中國地學會

地學雜誌



(中華郵政局特准掛號認為新聞紙類)

The Geographical Magazine

Nos. IX, X October 1921

第十二年 第九十合期

本雜誌投稿簡章

(一)本會以研究地學爲宗旨素取學術公開態度如海內外同志惠寄宏文巨製不論爲會員與非會員一律歡迎

(二)本雜誌重要門類如論叢雜俎(內篇外篇)說郛等欄皆可投稿若有對於地理學人地關係論地理教授法歷史的地理遊記探險記旅行記游程記風土記等以及國內邊僻之地及南洋華僑地理上之實地調查均所歡迎

(三)來稿或自撰或翻譯或介紹外國學說而加以批評均可或采記名人關於地學之講演等文體不拘惟須記載確實明暢通達過於艱澀及浮泛者不錄

(四)來稿本會認爲必要時得由編輯人酌的增減如不願他人修改者須先聲明

(五)來稿望繕寫清楚標點明白能照本雜誌行格抄錄者更佳翻譯之稿請兼寄原文或詳示原著人姓名及原書題目篇頁以便核對

(六)來稿登載者由本會評其價值酌予報酬(現金或本雜誌)其例如左

甲撰稿每篇在五千字以上者附現洋五元至十元一萬字以上照加譯稿以千字記算每千字附現洋一元至二元

乙無論撰稿譯稿本會認爲無酬現金之必要者均酌贈雜誌

(七)登載之稿應酬現金或本雜誌若干期均由本會酌定惟一經登錄版權即歸本社所有若著作人欲保留版權者須預先聲明另議酬報至來稿已先在他處發表者恕不致酬

(八)來稿揭載與否本會不能豫行聲明不登者原稿恕不退還欲退還原稿者請於寄稿時豫告

(九)來稿請逕寄北京後門外方磚廠東口轉北中國地學會編輯部收

(十)稿末務註明姓名住址以便通信

定閱地學雜誌辦法

1本雜誌月出一期全年共十二期爲一份　2凡定閱者請將書費郵費匯交北京後門外方磚廠東口轉北中國地學會收得後即按期奉寄　3定閱全年現洋二元四角（郵費一角八分）半年一元二角（郵費九分）零購每期二角二分費須先惠空函不覆　4匯款不通之處可用郵票代現按九五折算只收一二三分三種　5凡定閱者請照左列款式詳細註明期數及通信地址以便照寄　6一次定購十份者奉贈一份廿份三十份照加

茲由郵匯上通用洋　元　角　分郵票　百　十　分正定閱
地學雜誌第　年　期起至第　年　期止共　期
款到後除將雜誌按期照下開地址郵寄外并將此次收據即日寄下爲要此致
地學雜誌社　具

本會前十年雜誌大減價出售廣告

地學雜誌曾爲研究專門科學之紀載故不能按期爲斷彼此連接及文義參錯發明之處甚多閱者諸君非從第一年第一期閱起不能得一種有統系的完全知識本會有鑒於此特將前十年雜誌照定價八扣出售藉表優待地學同志之意計第一年十期第二年八期自第三年至十年各十二期共合現洋一十八元五角三分外加郵費一元七角一分計共現洋二十元〇二角四分道遠可通函定購價洋匯到立即照寄書存無多即希從速

中國地理沿革圖（自十二月五日起發行預約券廣告）

諸君你們研究歷史不是缺乏良好的地圖嗎

各學校圖書館同各教育機關不是要精美的歷史地圖張掛嗎請來預約這將出版的「中國地理沿革圖」這本圖是著者參考所有出版的歷史地圖十餘種費三年的時間才編成的所以從來的歷史地圖就沒有像這種之編繪適當而詳明預約期限雖到出版前才截止但本圖工鉅費大只印千份售額滿後並不添印購者從速京外沒有代售處的地方宜向北京中國地學會本部函購

內容大小圖凡百餘繪成二十九幅並附略說　形式每縱十二英寸橫十六英寸五彩著色　定價布背金字每册五元掛幅每套四元五角　預約價　兩種均照定價五折外埠另加郵費三角　截止期民國十一年三月底　出書期民國十一年四月底　目錄樣張目錄函索即寄要樣張須加付郵票六分均向北大出版部詢取　此圖係北京大學蘇甲榮所編著可供中等以上學校歷史科之參考地理沿革可分三項曰州郡沿革曰疆域變遷曰形勢阨塞凡此三事本圖均悉心考訂上起禹貢下迄民國內而本境外及四鄰旁不具備最近如國界變遷中日戰爭與各租借地以及日俄日德兩役之以吾土地爲戰場者均附以圖

預約券代售處（北京）北京大學出版部　地學會本部　中華書局　直隸書局（天津）中華書局（保定）直隸書局（濟南）齊魯書會（開封）文化書社（漢口）中華書局（武昌）高等師範國文史地學會（長沙）文化書社（南昌）中華書局（南京）高等師範日刊處及圖館（蘇州）振新書社（上海）羣益書社（廣州）高等師範學生貿易部共利書局通學書局（梧州）通學書局

△本會新出緊要書籍廣告

發售閻古古全集豫約券　古古先生名爾梅別號白耷山人明季孝廉負氣節能文章乙酉賀史公可法募力陳計大不用而去散家財蓄死士除閩恢復清廷逮之亟乃亡走燕趙齊魯河洛秦晉之郊又西上峨嵋南登匡廬更憑弔三閭大夫故居悲歌慷慨所至題詠三十年老而歸衰後賴胡貫故人營救得免生時曾手訂詩文成集雍乾後文字獄興遂禁不傳僅近人徐州二遺民集中略見鱗爪留心文獻之士憾焉前年本會會長張蔚西先生搜得原訂全集較多二遺民集數倍又覓得魯通甫先生所編白耷山人年譜補漏糾謬重加編訂合訂六冊鉛印發行定價三元預約一元五角外埠加郵費三角自取書者免方今文獻散佚倫義淪亡維護之責人當共勉留心學故及欽仰先生爲人者不可不手一編也十一年陰歷二月出版預約屆期停止

達爾文學術探險記出版預約　達爾文氏爲十九世紀翹出之哲學家科學家文學家已爲世界所公認矣其學術風靡一世不　而走及全球追維氏一生學術導源不外博物學地理學地質學人類學諸科此記於諸學科無所不包蓋氏足迹已遍世界耳目所接筆之

於書以遊記體裁詳紀各地動植礦物分布之情形水陸氣三界之現態以及民俗之異同、風土之優劣國家之狀況無不以敏銳眼光深沈腦力觀察搜索追溯其原始而推論其究竟而仍一歸本於進化其重要處皆附有插圖讀者因文考圖不啻躬履各地乎此一編儼如讀科學全書遊記書海更可與進化論兩相印證而窺氏學術之專日人久已譯成和文行遍該國我國獨無人以漢文迻譯不獨藝林之憾亦學者之羞也本會有鑒於此特由英文原本譯爲漢文以餉我國學者現已付印裝訂兩厚册定價洋弍元預約壹元陸角一律現洋期限本年陰歷年底截止預約券無多購者從速

再此書本訂陽歷八月出版茲特不厭求精重加校訂故特展期已購預約券諸君鑒之

△本會出版圖書廣告

新撰地文學　是書內容分星界陸界水界氣界生物界五編附圖八十餘幅材料宏富印刷精良早經教育部審定有志地學者洵當人手一册全書洋裝一册定價現洋六角

中國境界變遷大勢考（附圖）　是書爲滕縣蘇演成先生所撰於中國西界變遷沿革及現勢分類敘述縷析詳明而於邊地之山川形勢界線皆可按圖稽勘瞭如指掌究心國界者不可不入手一編也全書一册原價洋一元茲爲優待地學同志起見特價六角

地學雜誌第十二年第九十合期目次

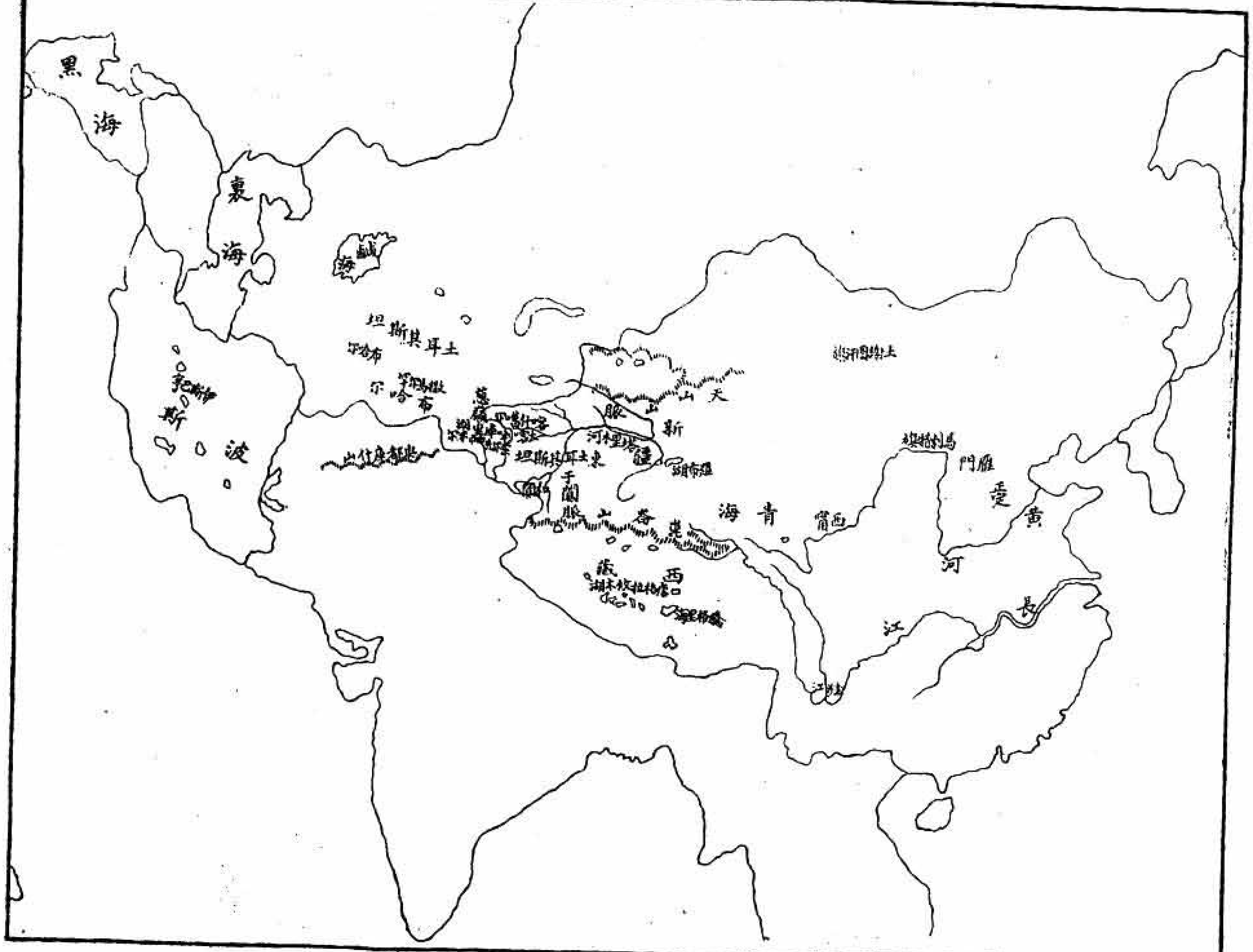
圖蹟
穆天子傳西征今地攷圖
論叢
黃河之概觀
雜俎內編
中國租借港灣之史地研究（完）
遼東半島旅行記（未完）
渤海島近況及將來之希望
塞北漠南汗漫錄（續）
新疆遊記（續）
廈門貿易港之填築
瓊崖黎峒狀況之調查
旅黃日記
雜俎外編

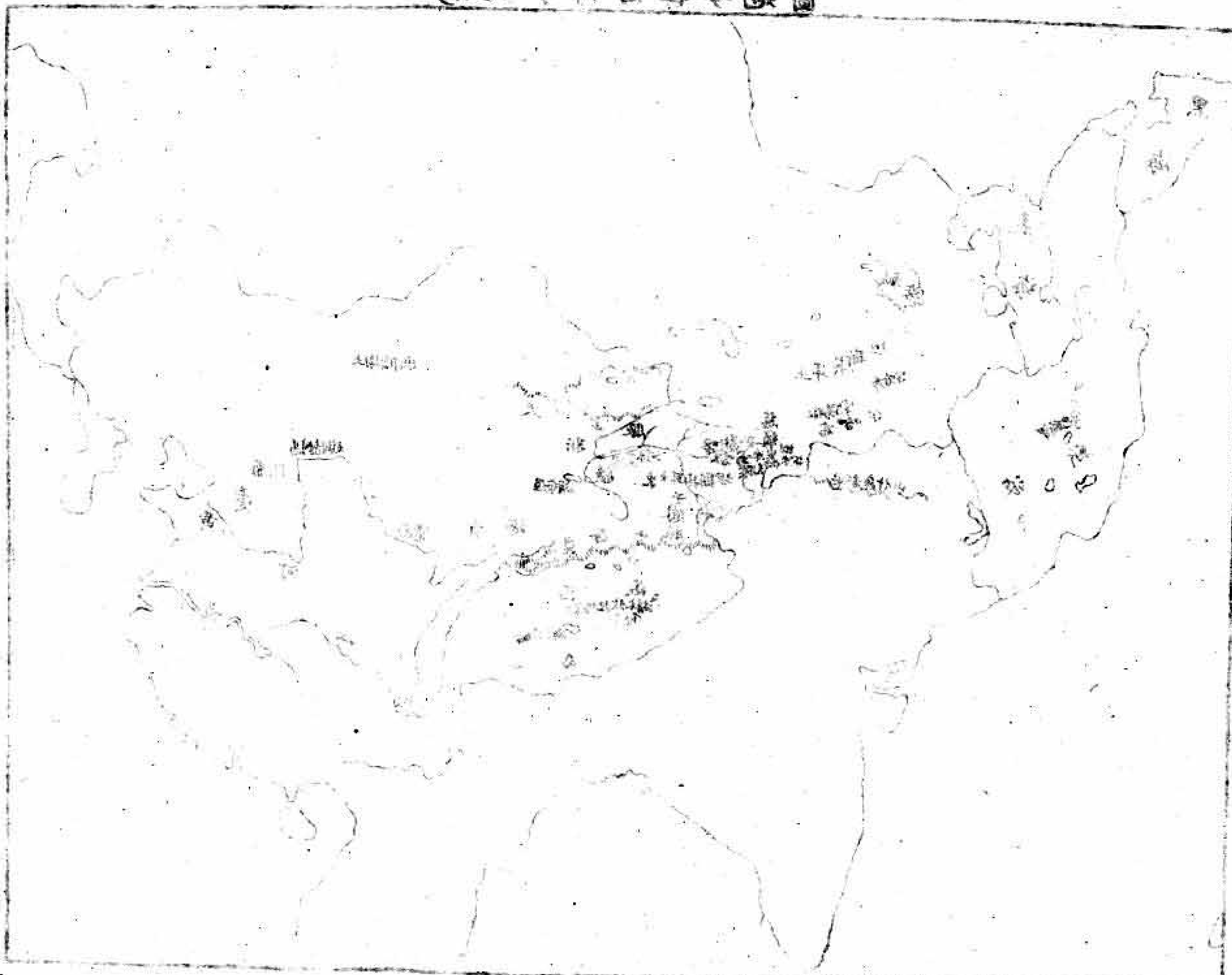
存吾
賈仲
卞鴻儒
摘錄
妙觀綜
齋主人
謝彬
錫少宣
摘錄
王爛成

目次

東遊雜感(續六七合期) 王桐齡
波斯裏海省之探察 把大昕
南斐洲杜蘭斯省華僑情形 摘錄
南遊零拾 摘錄
檳榔嶼記 摘錄
直波羅陀海峽之隧道 摘錄
阿勒頗旅行記 王賢述 何庚玉
說郛
遊京城北郊雜述 固生
雅普群島沿革史 摘錄
穆天子傳西征今地攷(完) 顧實
啓事
本會啓事一
本會啓事二

穆天子傳西征今地圖





論叢

●黃河之概觀—歷史上之黃河變遷觀

存吾

四 歷代黃河遷流述要

1 自夏至周黃河入海故道—禹河故道考

2 自周至西漢末黃河初徙道—周定王五年黃河初徙故道今地考

3 自東漢至唐五代再徙故道—東漢迄宋初黃河故道考

4 北宋至金明昌黃河水流路述—宋商胡埽決河故道考

5 自金明昌五年至明宏治黃河水道路說—明昌故道考—元至元故道考

6 明宏治以後河道路述—張秋決河路述—宏治故道考

7 銅瓦廂北徙後之黃河河道—自張秋河決迄銅瓦廂黃河北徙以來河決概述

8 歷代黃河遷流一覽表—結論

四、歷代黃河遷流述要

黃河潰決、史不絕書。綜其河流遷徙之大端、厥有七期。茲分述之。

一 自夏至周黃海入海故道 黃河最早之河道、史無徵矣、禹貢導河、其記最古、審其立言、可知梗概。禹貢之言曰「導河積石、積石山在今甘肅西寧道西南沿邊及青海東北境至於龍門。在今陝西關中道淡城縣南至於華陰、在今陝西關中道華陰縣東至於底柱、史記作砥柱在今河南陝縣東四十里黃河中又東至於孟津。今河南河北道孟縣西南三十里非河南河洛道之孟津縣東過洛汭、洛既北入河河之南洛之北其南爲汭汭之爲言在洛水之內也（據程大昌書證）至於大邳。今河北道濬縣東北有黎陽故城大邳山在縣東南二里北過降水、即漳河故道地理志水經皆從降至於大陸。今直隸大名道鉅鹿縣北又北播爲九河、均在今津海道一帶詳後同爲逆河、入於海。」今依水經所記、及胡渭禹貢錐指所考、詳考周代以前、禹河故道如下。

禹河故道考 河自潼關北折而東、經閿鄉縣北、又東經靈寶縣北。其北岸則山西芮城縣也。又東經陝縣、其北岸則山西平陸縣。又東過底柱。此禹河東至底柱之所經也。又東經澠池縣北、其北岸則山西垣曲縣。又東經新安縣北、又東經洛陽縣北、又東經孟津縣北、其北岸則濟源縣、孟縣此禹河又東至孟津之所經也。又東經鞏縣北、洛水入焉。其北岸則溫縣、濟水入焉。又東經汜水縣北、又東經滎陽北、其北岸則武陟縣、沁水入焉。又東經河陰縣北、又東經滎澤縣北、其北岸則獲嘉縣也。又東經原武縣北、又東經陽武縣北、又東經延津縣北、又東經胙城縣在今汲縣府北、其北岸則新鄉、汲縣也。又東北至濬縣西南古

宿胥口、大伾山在其東北、其南岸則滑縣也。此禹河・東過洛汭至於大伾之所・經也、河自濬縣西南、折而北行、歷內黃、湯陰、安陽、臨漳、（以上在今河南河北道）魏縣、（今大名道治大名縣西南）成安、肥鄉、曲周、平鄉、廣宗、至鉅鹿縣。（以上均在直隸大名道內）古大陸澤在焉。此禹河北過降水至於大陸之所經也。鉅鹿之北播為九河。九河者、徒駭、太史、馬頰、覆釜、胡蘇、簡、絜、鉤盤、鬲津也。漢書溝洫志云：「成帝時河隄都尉許商上書曰：「古說九河之名、有徒駭、胡蘇、鬲津、今見在成平（今津海道交河縣東）東光（故城在今東光縣東南）鬲縣（今山東東臨道德縣北）界中。」」孔穎達尚書疏云：『自鬲津以北至徒駭、其間相去二百餘里、是知九河所在、徒駭最北、鬲津最南。……爾雅九河之次、從北而南、既知三河之處、則知其餘大者、馬頰、太史、覆釜、在東光之北、成平之南、簡、絜、鉤盤在東光之南、鬲縣之北也。其河填塞、時有故道。今河間弓高（故城在今津海道阜城縣東南）以東至平原、（在今山東東臨道平原縣）鬲津往往有其遺處。』胡渭曰：「要之鬲津最南、最長、受大河當在南宮縣界。九河久亡、言多附會、酈道元云「城地並存、川瀆多亡、」斯為實錄、無事深求。近志雜亂者勿論、即孔穎達之言、亦未可盡信也。」（採自禹貢錐指）諒哉此言、可與言考古矣。

將是一觀、則大禹導河經歷地域、除今甘肅、陝西、山西境、河道無大變遷外、下流當在今

河南河洛道之陝縣、河北道孟縣、濬縣。北行經直隸大名道鉅鹿等縣。津海道交河、東光、滄、靑、及山東德縣無棣縣等、至津海道一帶又分爲多河、而入於渤海也。是爲黃河之正派、又有一支、自宿胥口(在今濬縣)始入漯川、自東陽武(今山東東臨道朝城縣)東北流、至千乘(今山東濟南道利津縣)入海。是爲黃河之別流。史記河渠書所謂「禹厮二渠」(漢書厮作灑)是也。自夏歷殷、沿而未改。至周定王五年、(約在民國紀元前二五一三年)始改而他徙。黃河經流此道而北入勃海者、約一千六百六十餘年。(按胡渭禹貢錐指)是爲河道見於記載之最古者。

二　自周至西漢末黃河初徙道

自周定王五年、河徙。(見周譜及漢書溝洫志)——決自黎陽——(今河南河北道濬縣)宿胥口、不過漳水、而東行漯川。至長壽津、(今河南河北道濬縣東北)始別行。東北流、至城平——(直隸津海道交河縣)南、合漳河流入於海。水經所謂河之故瀆是也。自周迄漢、雖間有泛濫、(如秦始皇八年、(民國紀元前二一五〇年)「河魚大上」之類、)決溢、(如秦始皇二十二年(二一三七年)王賁引河灌大梁之類、)而爲患不烈。河決爲患、厥爲漢代。漢自文帝十二年(二〇七七年)始決酸棗、(在今河北道滑縣)武帝元光四年(二〇四二年)再決濮陽瓠子、(今大名道濮陽縣)歷久始塞。武帝至作瓠子歌寄其傷感、以雄才大略之雄主、而作『虛殫爲河』之言、則洶洶河水之爲害、殊足驚

矣。宣房塞後、成帝時、復大決館陶、（今館陶縣）金隄、（在今河北道滑縣）漂流十餘縣、至王莽始建國三年、（一九〇一年）河決魏郡、泛清河以東數郡、河向東流、而北瀆遂空、是爲自周至西漢末黃河經流之故道自周定王五年至王莽始建國三年（一九〇一年）黃河經流此道者凡六百七十二歲（參胡渭禹貢錐指）

周定王五年黃河初徙故道今地考

周定王五年、河決黎陽宿胥口、（在今河北道滑縣境）不過洛水、而東行漯川、至長壽津、（在今滑縣東北）始別行東北流、至成平（今交河縣）合漳水、復禹河故道、又東北歷浮平舒（今京兆大城縣界）至章武（在今滄縣北一百里東）入海。以今輿地證之、河南河北道之濬縣、滑縣、內黃、直隸大名道之濮陽、清豐、南樂、大名、山東東臨道之冠縣、館陶、堂邑、清平、博平、高唐、平原、德縣、大名道之清河、津海道之景縣、吳橋、東光、交河、滄縣、靑縣、靜海、天津、諸縣界。水經大河故瀆經流之區域、亦即自周定五年至西漢末年黃河所經流之區域也。（詳見禹貢錐指）

三　自東漢至唐五代再徙故道　王莽始建國三年、河決魏郡、經清河以東、平原、濟南數郡、東北流至千乘（今山東濟南道利津縣）入海、而長壽津之北瀆遂空。莽尙空談、久而未塞。迄東漢明

帝永平十三年、（一八四二年）王景導河商度地勢、鑿山阜、破砥磧、遏衝要、疏壅積、使河東行漯川、至東陽武、（今山東臨沂朝城縣）始與漯別。而東北流、至高唐、（東臨道禹城縣）又絕漯、而北折、東至千乘入海。即東漢以後至宋初黃河經歷之故也。魏晉南北朝、河患不可得聞。而李唐五代、間有泛溢、（如唐太宗十二年河溢、後唐李存勗同光二年河溢之類、）而未聞潰決之患。記載缺略、亦其一因。宋敏求曰：「唐河朔地、天寶後分屬藩臣、縱有河事、不聞朝庭、故一部唐書所載者、僅滑師薛平（詳見唐書地理志）蕭倣（見唐書蕭倣本傳）一二事耳。」（引見禹貢錐指）河患不書、非無故矣。唐末迄石晉、雖數決滑州、（今滑縣北）一一徙無棣、（今無棣縣見唐書五行志）水患不烈、而史文因亦省略、綿亘幾千年、而無漢代瓠子之禍、則王景之功、不可誣也。自東漢永平十三年（一八四二年）王景治河功成、河始東北行入山東濟南界中。迄宋仁宗景祐元年、（民國紀元前八七八年）始有橫隴（在今直隸大名道濮陽縣南）之決。又十四歲、慶歷八年、（八六四年）復有商胡（在濮陽縣東南）之潰、而自漢以來之河道遂廢。計黃河流行此道者、凡九百七十七年。是爲黃河遷流之第三期

東漢迄宋初黃河故道考　東漢桑欽作水經於黃河故道稱大河故瀆、東漢現行之河、稱河水。茲就其言河水者、擇錄釋之、以見東漢迄宋初黃河流域之概況焉。

河自凉城縣（故城在今滑縣）長壽津、東逕鐵丘南、（在今大名道濮陽縣西南）東北流、逕濮陽縣北、爲濮陽津、（在濮陽故城西南二十里）又東北逕衛國縣（今東臨道觀城縣）南、又東逕鄄城縣（今濮陽縣東二十里）北、又東北逕范縣（今范縣東南有范縣故城）之秦亭西。又東北逕委粟津（今觀城縣東南六十七里有委粟城蓋與津相近）有會浮水故瀆、東絕大河故瀆。……又東北逕東阿縣（故城在今陽穀縣東北）北、至范縣（今范縣東南）東北流爲倉亭津。（在今范縣西北）又東北過茌平（今在平縣西二十里有茌平故城）縣西北、逕碻磝城西、（今在平縣南有濟州城即古碻磝城）又東逕四瀆津。（當在今山東長清縣臨邑故城東北）又東北過陽墟縣（在今禹城縣）東、南河出焉。又東逕高唐縣（今禹城縣）界。又東北逕高唐縣故城、（在今禹城縣西四十里）又北逕龍瓜城、（在今平原縣南六十里）又北逕平原縣、（故城在今平原縣南）又東逕安德城（今陵縣）東、而北爲鹿角津。（在陵縣東南）東北逕般縣、（故城在今德平縣東北）樂陵、（故城在今樂陵縣界）材鄉、（故城在今商河縣西北）厭次、（故城在今惠民縣東）又逕漯陰縣、（故城當在今青城界）又東北漯沃縣、（在今利津縣）……又東北逕利津縣城。（故城在今博興縣東）又東分爲二水枝津、東逕甲下城（當在今利津縣）南。東南歷馬常坈注濟、東北過甲下邑、又東北入於海。綜括上文、以今地釋之、河南河北道之滑縣、直隸大名道濮陽縣、山東東臨道觀城、濮縣、范縣、朝城縣、陽穀、茌平、禹城、平原、陵縣、德平縣、濟南道之樂陵、惠民、青城、蒲臺、高苑、博興諸縣、皆東漢以後、宋初以前、黃河經流之區域也。

四　北宋至金明昌黃河之河道

趙宋河患、始於仁宗景祐元年（民國紀元前八七八年）橫隴之決。濮於慶歷八年（八六〇年）商胡（在今濮陽東北）之大潰。自是以後、而橫隴之京東故道塞。是亦黃河遷流之大變也。若夫宋初河患、視李唐南北朝爲烈。商胡未決之前、計太祖在位十六年間、河決二十二次。註二 於是始以沿河長吏兼本州河隄使、并於開封等十七州府置河隄判官—姚恕—以運報河決而棄市—田告以善對治水而見獎、亦可知久靜思動之黃河、至宋初已大有洶洶泛濫之趨勢。及太宗眞宗兩朝、潰決告警、達四十次。宋史河渠志所謂「河爲虎牢、奔放平壤、吞納小水、勢益雄放……迤東距海口二三千里、恒被其害、宋爲特甚。」非虛言也。仁宗景祐元年（八七八年）河大決橫隴矣。水災之烈、爲東漢以來所僅見。越十八年、又大決澶州商胡掃矣。決口廣七百七十五步、被災者十餘萬人。河道改變、久之始塞。靡費甚衆、度用五百八十萬工、薪芻千六百萬束。歐陽修亦曰：「河決商胡、執政者不顧計謀、遽謀修塞、凡科配梢芟一千八百萬、騷動六路一百餘軍州、官吏催驅、急若星火、民庶愁苦、盈於道路。」此就害之已著者言也。而沈立提舉商胡掃、至采摭大事、迹古今利病、作河防通議以垂訓當時、可徵其關係之劇烈矣。且自商胡大決、而橫隴之京東故道。

塞。黃河之河道又一變。考宋初河道與李唐五代同、所謂京東故道也。景德神宗年號元年（九〇九年）景祐元年、八七八年）兩決横隴、在今濮陽縣東而決口遂爲黃河之經流、是爲宋代黃河水流之小變。迨商胡埽之大決、而横隴之流絕、是爲横隴故道。以今地考之、今濮縣之東、河去縣六十里東平之西、河道去縣三十里范縣之東、河道去縣七十里陽穀縣東南、河道去縣六十里東阿縣之北、河道去縣北四十里皆有舊黃河遺迹、蓋卽宋横隴決河之故道矣自長清而下、則與京東黃河故道合註三其後歷一百餘年、至金明昌五年（南宋光宗紹熙五年—民國紀元前七一八年）陽武之決、而黃河水流又一變。今臚舉商胡改道後黃河經流地域、註釋今地、以證明宋金黃河變遷之歷史焉。

宋商胡埽決後黃河水道考（卽金明昌五年（一七八年）以前黃河故道考）先是大定二十七年、（民國前七二五年）令滑河京府州縣長貳結銜、並帶河防、自滎陽以下、如南京故歸德府治今商邱縣之延津、今縣封丘、今縣以上均在今河北道祥符、今開封縣開封、陳留、今縣以上河南開封道胙城、在今汲縣南杞縣、今縣長垣、今直隸大名道縣永城、寧陵、虞城。以上均今開封道縣衛州之汲縣、新鄉、獲嘉。以上河北道縣徐州之彭城、今銅山縣蕭、豐、均今江蘇徐海道縣曹州之濟陰。今山東菏澤縣滑州之白馬今河北道滑縣雎州之襄邑。今睢縣滕州之沛縣。今徐海道縣單州之單父。今濟寧道單縣濟州之嘉祥、金鄉、鄆城均濟寧道縣皆爲潛河之地、而經流所及

包括今河南開封道之東北部、河北道之東南部、江蘇徐海道之西北、山東濟寧道之西南一帶矣、則當時河流所經、亦大略可覩也。採自禹貢錐指

觀此則商胡掃河決以後、河流已有南行之勢、前之以山東濟南爲尾閭之洩者、今復及於江蘇矣。商胡決後、雖間有遷徙、而汲胙之故道如故。迄金明昌五年、陽武之決、出故隄灌封丘、南連大野、幷行泗水、分流於淮、區爲二流、於是有南北清河之分、北清河即濟水故道、南清河幷泗入淮、河始南行。——胡渭之言曰：「自宋光宗紹熙五年甲寅、即金章宗明昌五年、是歲河決自陽武、而東歷延津、封丘、以上均河北道縣 長垣、蘭陽、今爲蘭封縣 東明、曹州、今荷澤縣 濮陽、今縣 鄆城、范縣諸州縣界中。至壽張今縣 注梁山濼、分爲二派。北派注北清河、入海、今大清河自東平、歷東阿、平陰、長清、齊河、歷城、濟陽、濟東、武定、清城、濱州、今縣 蒲臺、至利津縣入海者是也。—即今黃河奪大清河之道—南派由南清河（泗水）入淮、即泗水故道。今會通河自東平、歷汶上、嘉祥、濟寧、合泗水至清河縣入淮者是也。」見禹貢錐指 自黃河匯梁山濼、又析爲二流、分入南北清河後、而汲胙之流遂絕。而黃河之河道又變自宋初改流後迄明昌之徙、凡一百六十年、即自宋仁宗景祐元年（民國紀元前八七八年）至明昌五年。（民國代元前七一八年）、

五　自金明昌五年至明孝宗宏治元年黃河水道略說　自金章宗明昌五年、（七一八年）至元至元二十五年、河決陽武中間歷九十四年此九十四年間黃河流經之道、是爲明昌故道自至元二十五年、河決陽武南奪渦入淮、水道一變。迨會通河成始以一淮受全河之水而南行之基礎漸定。直至明孝宗宏治六年（四一九年）河決張秋、而河道又變。自至元二十五年（六二四年）迄宏治六年（四一九年）凡二百零五年黃河在此期入海之道、是爲元至元故道。今分述之、

甲　明昌故道　元大一統志殘缺不完、明昌以後、黃河經流、不可得而詳。茲據禹貢椎指所舉各州縣界中黃河經流情況、銓次至元以前明昌以後、黃河故道如下。

黃河自武陟縣今河北道縣南（河去縣城十里）東逕滎澤（今開封道縣）縣北其北岸則獲嘉縣、河舊去滎澤十里、近時南浸直逼縣城黃河去獲嘉縣城之距離、則南六十里也。東逕原武、河去縣城二十里。又東逕陽武縣南、河舊去縣二十三里與新鄉分火至元中河徙出陽武南而縣北之流絕矣。又東逕延津縣南、祥符縣北、河去城四十里其北岸則封丘縣也。又東逕陳留縣北、河去縣城三十里。又東逕蘭陽縣、儀封縣北（二縣今并爲蘭封縣）

又東南逕睢州(今縣)北、河去州城七十里。又東南逕考城北、河去縣城三里。又東南逕商丘縣北、河去縣城北三十里、其北岸則爲山東之曹縣也、河在縣城南四十里。又東逕虞城縣北、河去縣城十五里、夏邑縣北、河去縣城二十二里、其北岸則山東之單縣也。河去縣城四十里。又東入江蘇徐海道碭山縣之北、豐縣之南、河去碭山縣城北三十里、豐縣城南三十里、又東逕沛縣南、其南岸則蕭縣也。又東逕徐州北、與泗水合。又東南逕靈璧縣北、睢寧縣北、其北岸則爲邳山。(今邳縣)又東逕宿遷縣南、桃源縣(今泗陽)北、又東逕淸河縣、與淮水合。又東逕山陽縣(今淮安)北、又東逕安東縣南、而東北流入於海。河去安東二里、自淸口至安東、皆古淮水、爲河所奪。是爲明昌以後黃河南行入海之河道。自明昌甲寅之徙、河水大半入淮、而北淸河之流猶未絕也。至元世祖至元二十六年乙丑、會通河成、於是始以一淮受全河之水矣。自明昌五年至至元二十六年凡九十四年。

乙　至元後黃河河道考

至元二十六年會通河成、黃河南行、幾全洩於淮、南行之基、於焉略定、而北流漸微矣。及明宏治中、築斷黃陵崗支渠、北流遂絕。然長河萬里、

湍急東下，河南地平土疏，移徙不常，自至元至宏治，時有變遷。今略舉之。

1、元成宗大德元年（六一五年）七月，河決杞縣蒲口。胡令尚文案視。尚文曰：『今陳留抵睢，東西百有餘里，南岸舊河口十一，已塞者二，自涸者六，通川者三。岸高於水計六七尺，或四五尺。北岸故隄，河水比田高三四尺，或高下相等。大概南高於北。約八九尺。堤安得不壞？水安得不北也？蒲口今決千有餘步，迅疾東行，得河舊瀆，行二百里，至歸德橫堤之下，復合正流，苟強遏抑，上決下潰，功不可成。蒲口不塞便。』朝庭不從，塞之復決。是後河水北流，復入故道。如文之言。（見元史尚文傳）則知河之決杞縣蒲口也，杞縣位陳留東南，是河當自陳留入杞矣。其後河而北徙，則轉自陳留入蘭封界，（在蘭陽儀封兩縣儀封故城在今縣城東北）而杞縣河流遂絕。此其變遷之迹一。

2、泰定元年（五八九年）河徙汴渠，與泗水合。此其變遷之迹二。

3、順帝至正九年（五六三年）河決白茅堤，（在今曹縣）又決金堤。歷五年不能塞。賈魯始本「疏」「濬」「塞」三法治之。自黃陵岡（在今蘭封縣東北）南達白茅，放於黃固，（役山作黍作黃堌在今曹縣）哈只，（在今

(今商邱縣)等口。又自黃陵岡西至陽青村(今曹縣)合於故道、凡二百八十里。河防一覽云：「自虞城以下、蕭縣以上、夏邑以北、碭山以南、由新集、歷丁家道口、馬牧集、胡家道口、司家道口、牛黃堌、趙家圈、至蕭縣薊門出小浮橋、即賈魯所復故道也。」目遊四海記云：「儀封縣故城(在今蘭封縣東北)東北、有黃陵岡、與山東縣接界。賈魯於黃陵岡開黃河故道。賈魯河(為賈魯所開之水、統名賈魯河)嘉靖前、猶為運道、自黃陵岡塞、(弘治六年塞)而此河遂堙」此其變遷之迹三。

4、明太祖洪武二十四年、河決陽武之黑山。東經開封城北五里、又南、行至項城、經潁州、(今阜陽縣)潁上、(今縣)壽州、(今縣)正陽鎮、(皆諸水流集處今猶有七十二道歸正陽之說)全入於淮、而故道遂淤。此其變遷之迹四。(見潘季馴河防一覽)

5、洪武三十年八月河溢開封、時城三面受水。十一月河南徙。先是河決由府城北而東行、至是下流淤塞、故又決而之南也。此其變遷之迹五。(河南通志)

6、永樂九年浚河南黃河故道、自祥符(今開封縣)魚王口、至中灤下二十餘里。自是河循故道、與會通河合、而河南之水患稍息。(明太宗實錄)此其變遷之迹六。

7、正統十三年、河決滎陽、自開封府北經曹濮二州、(今均縣)陽穀以南入運河。至兗州

今滋陽縣沙溝之東決大洪口諸水挾之入海。此其變遷之迹七。

其他遷徙改變之迹、不勝枚舉。大抵每一潰決、河道即稍有出入。或灌入支流、或改流舊道、然於全河之大遷徙無關。錄此、亦見黃河南行之初期、其爲害於河之南岸一帶者、亦猶北行時爲害於北岸原武陽武也。上所舉其變遷之小者耳。至孝宗宏治六年、張秋之決、太行隄告成、黃河之南流始大定。自明昌之徙迄張秋之決、歷時凡二百零五年。

六　明宏治以後河道略說

自宏治六年(四一九年)張秋之決、迄咸豐五年—民國紀元前五十七年—銅瓦廂之北徙、共三百六十二年。

甲　張秋決河略述

孝宗宏治六年、河決張秋之戴家廟、今東平南掣汶水北流以入海。決口九十餘丈。時河屢決張秋、數歲未塞、特命劉大夏督治之。大夏濬賈魯舊河四十餘里、由曹出徐縣、以殺水勢。濬孫家渡、開新河七十餘里、導河使南行、由中牟至潁以入淮。又濬陳留開淤河、由陳留至歸德、釃爲二支。一由符離出宿遷、一由亳渦會淮。又自河南胙起、經滑縣、長垣、東明、曹縣、單縣、下盡徐州、作長隄、亘三百六十里、即太行隄也。至是黃河始由開封經徐州今銅山縣東南入淮、而黃河南行之基始大定。詳見南河全考

乙　銅瓦廂北徙以前黃河南行故道——宏治故道　咸豐五年、河決銅瓦廂、徑奪大淸河、(即元明時之北淸河)復北行故道。計自元至元中起至咸豐五年(五七年)止、河之南行者、約五百餘年。(禹貢錐指作五百一十九年若從元世祖至元二十六年會通河成始以一淮受全河之水時計算當爲五百六十年)當河之未北徙也、自淮入海、南北分馳、自開封之蘭封始。後之由蘭儀銅瓦廂奪大淸河入海者、前則爲由蘭儀縣經淮水入海矣。其未北徙前黃河經過地域、略述之如下。

黃河自蘭儀縣北東南行、北岸爲直隸長垣縣。再東南岸爲考城、北岸爲曹縣。再東南爲商邱、虞城、北爲單縣。再東入江蘇境、南岸臨碭山蕭縣、北岸爲豐縣。再東南爲徐州、(今銅山縣)北爲沛縣。至是漸轉東南、左跨邳縣、右靈璧睢寧。再東南經宿遷泗陽至淸河而黃淮交匯、經淮安至安東縣東南而入海。南行故道、古籍中如禹貢錐指行水金鑑等皆有繪圖、曲折詳盡、頗可參考。惟不暗地圖劃法。又非實地測量、僅就故書所記以意爲之。方向、貢、確、寬、狹、難信精密之考察、猶待今後留心古代地理者之慘淡經營也。近時出版地圖、多載黃河淤道、惟精確罕覩、考古之不易、有如是者!又以宏治黃河南行故道與元泰定以後故道相較、大致相類。則知元明淸大河之患、特以河南開封陽武封邱一帶爲

泛濫糜爛之區域而已

丙　銅瓦廂北徙後黃河現行河道　黃河現行河道、自開封蘭封以西、與以前之河道同。所謂黃河北徙者、僅下流從蘭封北奪大淸河故道之河道耳。茲依近代治河書、檢對精確地圖、約略述之。

自河南蘭封縣東北、考城縣西、銅瓦廂起、黃河向東北行。東北入直隸界、入境之處爲南通集。北岸爲長垣縣、南岸爲東明縣。再東北入濮陽界、再東北至濮縣入山東境。南岸爲東平、東阿、北岸爲壽張、茌平。再東北南岸爲平陰、長河、北岸爲濟河。自東阿以東、縣城皆距河甚近。再東北行、南爲歷城、北爲濟陽。更東北行、南爲齊東、北爲商河。再東北南岸爲青城、蒲臺、（上期本誌黃河下流圖係專指作三省黃河全圖時已測量精確隔河諸縣而言故隔河稱謂者皆未註明）北岸爲濱縣。再東北南爲博縣、北爲利津。又東北至辛莊、胡各堤等地入海。

丁　自張秋至銅瓦廂北徙以來河決概述　張秋塞後、仍復潰決無常、銅瓦廂北徙後、而河決亦時有所聞、其間有可記者、又有數事。其一崇禎十五年流寇圍汴、決河灌城、開封淪沒、明廷發欵五十萬塞之、河復故道、越二年而明亡。此見於明代者也。其二淸代

河患、視明尤甚、語其詳非區區短篇所能盡。茲爲提要計、擇一家之言、略綴數語、以聯繫讀者對黃河河道變遷之觀念、則陳虬之言、其最簡括也。陳虬治河議曰：「周秦以來、河患史不絕書、至本朝尤夥。（陳爲清季人治河議作於清末）順治間河南爲甚。康熙六十年、決詹家口、乾隆廿八年決銅山、（在今銅山縣）四十六年決蘭陽。（今蘭封縣）嘉慶朝河南屢決、靡費至三十餘萬。道光二十六年決開封、次年決中牟、咸豐三年（三年決至五年始塞）河始絕南流而北行決銅瓦廂、經入大清河遂復北行故道。同治七年決滎陽、—四月決十二月堵合—十月決侯家林、漫南旺湖、（約在東平西南嘉祥西東北）始分入南運河。十二月決石莊戶、張支門、漫南陽河、經入運河。十四年（是年爲光緒元年）三月堵合、賈莊、晉建、南隄、北流斯定。而大清河乃全受黃河矣。光緒四年、大清河兩旁決小口不一、至十三年鄭南廳之決口寬二百餘丈、尤爲百餘年來所僅見……」此其大略也。語其詳則乾嘉以前者、則有張文端公治河書、靳文襄經理河工八疏、劉天和問水集等、而林則徐李鴻章等、於治河事宜、亦有建白。書繁事冗、茲不備錄。茲爲便利閱覽計、統括上述、列「黃河古今遷流表」如下。

歷代黃河遷流大勢一覽表

唐虞夏商	禹闢二渠分流、其一入漯川、自東武陽在今山東東臨道朝城縣東北至千乘在今山東濟南道利津縣入海、是爲黃河・別流・其一爲大・河・正流・自大伾今河南河北道濬縣東北有黎陽故城大伾山在縣東南二里北流、過洚水、即漳河至於大陸今在直隸大名道鉅鹿縣北、又北播爲九河、
周	定王五年河決黎陽今河南河北道濬縣東北有黎陽故城宿胥口、不過洚水、而東行漯川。至長壽津在今河南河北道滑縣東北始別行、而東北流至成平今直隸津海道交河縣南合漳水入海。
西漢	文帝十三年、（民國紀元前一〇七八年）一決酸棗、今河南河北道滑縣武帝四年（一〇四二年）二北再決濮陽瓠子。在今大名道濮陽縣宣房塞後、成帝建始四年（一九四〇年）復大決館陶。今山東東臨道館陶縣至王莽始建國
東漢至唐五代	明帝永平十三年—一八四二年—王景導河東行、川、至東武陽今朝城縣始與漯別、而東北流、至高唐今山東東臨道禹城縣又絕漯而北折、東流至漯沃今利津縣入海。此時黃河始入山東濟南道界中、以迄宋初、凡行九百七十七
宋金	宋仁宗景祐元年—八七八年—決橫隴在今濮陽縣東慶曆八年—八六四—又決商胡在今濮陽縣東南而橫隴之京東故道湮、金章宗明昌五年—七一八年・（即南宋光宗紹熙五年）大決陽武今河道縣北・東注梁山濼分爲二
元・明	元世祖至元二十六年—六二四年—閒大決陽武、南奪渦入淮。泰定元年—五八八年—又徙汴渠合泗。明孝宗弘治六年—四一九年—決張秋之戴家廟、今山東東臨道東平縣南奪汶水北流。
清	文宗咸豐五年、—五七年—河決蘭儀今河南開封道蘭封縣東北之銅瓦廂、又由開封東經開州、今濮陽曹、濮、東阿山縣北合北清河、（即大清河）入海・而入淮之道遂絕。計黃河自元至元中至是、凡

均在直隸津海道鹽山滄縣交河慶裝及山東無棣以濟府道北一帶、同爲逆河入於海。後人名爲郡。東。故。大。河。道周定王五年、（約在民國紀元前二五一三年）始改道。黃河經流此道者、計一千六百六十餘歲。註一

三年、—一九〇年。一年—河再徙始、改從千乘入海、而長蘆津之北瀆遂絕。自周定王五年、至是約六百七十二年。

支一支東流入海一支東南流入淮

劉大夏築太行隄三百六十餘里以遏之、黃河始由開封經徐州、東南入淮。

南行者五百餘年。註三

黃河至是始又北流、而與前代周、漢、宋、金之北流皆異。

註一。閻若璩四書釋地續云：「禹於帝堯八十載告厥成功、河自碣石今直隸昌黎縣入於海、後一千六百七十六年、爲周定王五年、河徙。」水經注云：「河徙故瀆、」並不言所在地。惟漢書地理志魏郡鄴下注云、故大河在東北、河道入海之一變也。」我國古史自周共和以前、年代久遠、人執一說、周以前之紀年、更難確定。茲特著其年代之

大概耳。

註一。史記河渠書作漢興三十九年孝文時河決酸棗潰金隄其後四十有餘年今天子元光之中而河決瓠子。……」漢書溝洫志作其後三十六歲孝武元光中河決瓠子……」茲依漢書定河決酸棗後三十六年瓠子之決爲武帝元光四年。

註二 禹貢錐指謂黃河南行凡五百一十九年若以元至元二十六年（民國紀元前六二四年）至咸豐五年（民國紀元前五十七年）計算則爲五百六十七年。

總結上言黃河河道自大禹告厥成功之後迄於今日凡六大變而暫決復塞者不與焉。自周定王五年河徙自宿胥口至章武入海水經所稱故瀆者是也王莽時河徙黎陽後之徙河水經所謂河水是也宋代商湖決河宋史河渠志所載是也其後言治河之書日多而河患益日烈矣。

上述六期非足以盡黃河之變遷然提綱舉要數千年黃河變遷之大勢亦可瞭然矣此六期者吾常舉之黃河史中之六時代若吾國史之有漢唐宋明諸朝焉非以其變遷之已盡此數次也然試就此六次黃河徙道觀之糜爛數千里爲害數萬家即不計暫決復塞之河患已足觸目驚心今山東利津濟陽直隸濮陽又以河決漂數百村莊見告矣追往思來

懲正未艾、黃河洵害四萬萬人之癥結哉！

註一。自道仿樹隄防河後、迄宋初黃河屢決滑州。文宗開成三年決鄭滑外城（唐書五行志）此其一。昭宗乾寧三年河圮滑州（五行志）此其二。石敬塘天福六年河決滑、濮、鄆、澶、於此其三。七年又決滑州。（五代史）此其四。開運元年六月河決滑州、入於汶濟、（五代史）此其五。三年九月河決滑、澶、懷三州者此其六。後漢乾祐元年河決滑州魚池、（五代史）此其七。

註二。宋初河決爲患、視五代爲尤烈。計太祖在位十六年、河決之擧、凡二十見。1太祖建隆元年河決棣州、（宋史五行志）2、又決公乘渡口、（宋史地理志）3、二年決孟州、（河南通志）4、四年決齊州、（五行志）5、乾德三年決開封、（五行志）6、八月又決陽武、7、九月決滑州、（以上太祖本紀）8、四年決觀城、（五行志）9、八月決滑州、（河渠志）10、開寶二年河決下邑、（五行志）11、四年決原武、12、十一月決滑澶汎數州、13、五年五月河大決濮陽、14、又決陽武、15、六月河決陽武縣小劉村、（五行志）16、六年河決鄆州陽劉口、17、又決懷州獲嘉縣、（五行志）18、八年五月河決濮州郭龍村、19、六月又決滑州、20、又決頓丘縣。（五行志。）……

註三。至和三年李仲昌議開六塔河、引河歸橫隴故道。六塔在今清豐縣西三十里、卽今之六塔集是也。宋明穿渠自今濮陽縣北十七里引商胡決河、流於此地、又東南流入橫隴故道、是爲六塔河。

四一七四

●雜俎內編

●中國租借港灣之史地研究(續)

賈仲

(四)膠州灣

(1)膠州灣之沿革　膠州灣在清初不過釣竿三五。綠水一灣耳。無以形勢重之者。至光緒十七年。置鎮守軍署於青島。築砲台。建棧橋。命章高元駐兵四營鎮守之。膠澳始爲重地。日俄之戰。俄國艦隊曾於此避風。以後東洋艦隊。亦多於此解厄。於是膠州灣之名。漸聞於世。光緒二十三年。德政府派海軍技師來此測量。益知膠澳之爲良港。頓生垂涎之志。會是年山東巡撫李秉衡解散本省軍隊。游勇四散。流爲梟徒。十月初七日。殺德國兩宣教師于鉅野。德政府遂命海軍少將齊德黎率軍艦直入膠州灣。要求革李秉衡職。給天主教堂建築費。及修築鐵道。開採礦山等權。約甫定。會曹州又有殺害教師之傳說，德公使遂推翻前議。而有租借膠澳九十九年之要求。清政府不得已。遂於光緒二十四年二月十四日。與德訂膠澳租借條約。

第一章　膠州灣租界

(一)灣內各島嶼。與口外海面之羣島。又灣東北岸自陰島東北角起。劃一線東南行至勞山灣止。西南岸自齊伯山島對岸劃一線西南行。至笛羅山島止。又灣內全水面以最高潮爲標準之地。皆爲租借區域。

(二)租借區域德國得行使主權建築砲台等事。但不得轉租他國。中國軍艦商船往來。均照德國所定各國往來船舶章程一律待遇。

(三)租借期限以九十九年爲期。如期限內返還中國。則德國在該灣所用欵項由中國償還。另以相當地域讓與德國。

(四)自膠州灣水面潮平綫起。周圍一百中里之陸地爲中立地。主權雖歸中國。然中國若備屯軍隊。須先得德國之許可。但德國軍隊有自由通過之權。

第二章　鐵道礦務辦法

(一)中國准德國在山東築造自膠州灣經濰縣青州等處。至濟南。至山東界。又自膠州灣至沂州經萊蕪至濟南之二鐵道。

(二)鐵道附近左右各三十中國里內之礦產。德商有開採之權。

第三章　山東全省內開辦各項事務辦法

（一）以後山東省內開辦何項事務。或須外資。或須外料。或聘外人。德國有儘先承辦權。

至民國三年。歐洲大戰起。德國駐膠軍艦。時巡行我國沿海。防害協約國之商務。駐英公使朱爾典氏。曾勸中國出而干涉。日本政府聞訊。乘我未發。爲捷足先登之舉。遂於民國三年八月十五日。以英日同盟爲藉口。向駐膠德總督提出最後通牒。謂限九月十五以前。無條件。無賠款。將膠州灣交於日本。以便交還中國。如至八月二十三日正午。無滿足答覆。日本將取必要行動。至二十三日。德總督果無答覆。日本遂對德宣戰。九月三日日本神尾中將率軍隊兩萬。由龍口登岸。沿途騷擾。行十一日而至膠縣。九月二十三日。英軍亦由嶗山灣登陸。會攻青島。十一月十七日青島宣告陷落。膠州灣遂置入日人之手。民國七年中國復以借款之故。許日人以高徐順濟二路修築權。日本勢力。咄咄逼人。迨民國八年五月一日。中國專使遂於巴黎和會上提出青島交還問題。後由英法諸國議決。「德國在膠州灣。及山東之權利。悉數讓與日本」我國代表於五月二日提出抗議。二十八日拒簽。是年十一月二十三日。美國上議院復通過山東保留案。於是山東問題。遂成一懸案。至民國九年。國

際聯盟會成立。民國十年。復有太平洋會議出現。數年不決之山東問題。或將於此歸趙乎。

(2)膠州灣之形勢　膠州灣位於山東膠縣之東南。爲勞山角與靈山角相抱而成。口門曰淮子口。廣約三里又四分之三。水深十六尋至二十四尋。故雖大軍艦亦暢行無阻。灣內之水面東西南北各十有二里。水深自三十二尺至六十尺。陰島黃島羅列其中。大小沽河及膠萊南河注焉。灣底爲硬泥質。受錨最牢。口外勞山灣。沙子口。浮山灣。與大小竹公。竹岔。薛家。諸島。列布門首。是爲膠澳第一重險。團島扼灣之門戶。與腕子山犬牙相錯。是爲膠澳第二重險。此港四季不凍，又無蕩舟之風，灣口設有燈塔。高出海面百有八尺。光力及於三十里。灣內有長十二里之棧橋。又有浮船渠。雖一萬六千噸之大汽船。亦可容收。其他砲台船塢。均極完備。扼山東之樞紐。據黃海之中心。信東亞良港也。

附各國經營膠澳始末記

(一)中國之經營　明季以前。無所謂青島。亦無所謂膠澳。洪武時。倭寇登岸。邊守告急，始有防禦砲台之設置。至清乾隆時。始設膠州關以徵稅。光緒十七年。復命章高元駐兵

以鎮之。於是官署。碼頭。砲台。營房。火藥庫。漸次修築。然北洋艦隊。旣不以此爲根據。經營自較旅順威海爲疏。遂於光緒二十四年。有尸祝代庖之事。

(二)德國之經營　自德人租借膠澳後。即將港灣分爲三部。曰大港。曰小港。曰船渠港。大港有抗西北風之防波堤。內有第一第二碼頭。二碼頭同時能容十二隻六千噸之汽船。小港亦築有防波堤。船渠港有浮船。爲預備修理港灣碼頭之用。此外德人又分陸上租借地爲三區。一曰青島區。二曰埠頭區。三曰大寶區。其餘若修治道路。建築街署。以及砲台船塢之營造。均日加無已。又修築膠濟鐵路。海底電線。以便交通。開採坊子淄川金嶺鎮之礦產。以獲利源。(註)復於青島設立教會學校以誘人民。而商業之經營。以及農林魚鹽之利。亦均日見擴充。勞山造林。在光緒三十年之估計。已值德幣七十萬馬克。則德人在山東所獲之利益可知。然經營之費。亦至大且巨。一八九八。一年之間。由德國庫支出五百萬馬克。次年則增爲八百五十萬馬克。其後八年間。(一九〇〇—一九〇七)每年平均支出達一千二三百萬馬克。自此而後。國家之補助費漸少。租借地之收入費日增矣。觀此則德人之經營膠澳也。用力不爲不巨。一旦拱手奉人。其感慨爲何如耶。

註　按宣統三年。山東巡撫曾與山東礦務公司（華德）訂收回三路礦權合同。謂「坊子礦場與淄川礦場。及金嶺鎮沿膠濟路迤北三十里至張店止。為礦務公司獨自留辦之礦界。」又云：「除此次劃歸礦務公司自辦之礦外。凡中國從前允許礦務公司已辦之膠濟鐵路。未成之津浦鐵路。及前勘之膠沂鐵路。所有沿路兩旁之三十里礦權。均行取消。」先是德人於光緒二十七年。開採坊子煤礦。二十八年又開發山煤礦。及此約成。德人又不能多行開採。只可從事於金嶺鎮之鐵礦。故德人自租膠澳以來。只開坊子淄川（發山）金嶺鎮三礦。

(三)日本之經營　自民國三年。日據青島後。即添設軍用建築物多許。他如稅關。海港。車站。郵局亦均據為己有。然日人患得患失之心大。於民國四年提出二十一條件之要求。內即有「中國政府。允諸日後日本政府向德政府協定之所有德國關係山東省。依據條約。或其他關係。對中國享有一切權利。利益。讓與等項。處分概行承認」一條。中國不得已。於五月九號簽字。是後。日本經營益力。改築道路。更換街名。駐紮軍隊。營建官署。設立學校。於是青島面目。為之一新。日人猶恐膠澳之運用不靈也。又於民國七年訂膠

濟路中日合辦。及順濟高徐二路借欵之約。於是膠濟一灣。更連及京漢津浦矣。此外日人之商業經營。亦復如火如荼。各種工廠。公司。商店。以及零星販賣。無不俱備。據民國七年調查。其輸出輸入之貿易額。竟達一億二千萬元之鉅。其他鑛業。漁業。鹽業之經營。亦足駭人心目。膠灣沿岸淺水區產魚最富。近年日人頗獲大利。又膠濟路歸日人管理後。淄川坊子等處之煤。均竭力開採。即民國九年一年而論。運出之煤已達一百一十萬噸。至於鹽業之經營。更爲發達。據民國九年十一月底之調查。日本在青島沿海之小港。大港。女姑口。陰島。張哥莊。紅石崖等地。已闢鹽田一萬三千六百八十七町。其產額在一億五千萬斤之譜。似此則山東經濟中心。已完全歸入日人之掌握矣。

(3)膠州灣之關係　膠州灣扼山東之咽喉。足制山東之死命。由膠濟而下歷城。由歷城而北攻京師。指顧間耳。北出威海而渤海已在掌握。幽燕吉奉。望風可下。西據淺城。江河之間已如物之在釧。南攻江皖浙閩。亦復有高屋建瓴之勢。且高徐橫斷津浦。順濟鴻溝京漢。一旦有事。南北中斷。二路未能賙回。中國未可安枕臥也。又自日據膠濟以後。蘇晉燕豫貨物。多由此輸出。而坊子淄川之煤。博山之玻璃。以及山東綢。草帽緶。尤專恃膠濟路以爲輸

出者也。故天津芝罘丹徒之貿易。遂大受影響。美人 Syduey Green Lie 之言曰。「山東對於北方全部之重要。可以餒袋喻之。自朝鮮經滿州繞北京山東而達於青島。猶之收放袋口之線。日人執此樞紐。可以隨手探袋中物。將袋口一收。則舉世不得窺探染指矣。」又德人攝訶芬曰。「支那大陸。廣蘊煤炭。山西尤多。然鑛業盛衰。首視輸運。惟澳膠州灣。則足制山西鑛業之死命。故分割支那。當先得膠州灣爲第一着。」觀以上二氏所言。膠澳關係之重要可知矣。

（五）廣州灣

(1)廣州灣之沿革　　廣州灣位於廣東省海康之東。遂溪之南。在昔不甚著名。自光緒二十年後。歐西各國咸尋商港軍港於中國。以爲經營遠東之根據地。世漸有注意之者。光緒二十四年正月十八日。中國與英結揚子江不得割讓他國之約。二月十四日。與德結租借膠澳之約。三月三日與俄訂租借旅大之約。三月四日與日訂福建省不德割讓他國之約。法國見各國之如狼如虎。皆獲利益。於是以均勢爲辭。亦於是年向清政府要求租借廣州灣九十九年。清政府歷久不能決。明年。法派提督寇若爾爲大使。與我國廣西提督蘇元春

會商租界問題。正值談餘劇烈之際。忽有法國士官二人教師一人。被害於遂溪。法國遂以剿匪爲名。率軍艦直入港內元春無可如何。遂表示讓步。卒於光緒二十五年十月。與法訂租借廣州灣條約如下。

(一)陸地南自遂溪縣所屬通明港。沿官道北至志滿墟。東北轉至赤坎。更東進調神島北部。復東至吳川縣所屬西砲台後面之間。水面自吳川縣之海口外三海里之水面起。沿岸西進。至南通明港口外三海里之間。又東海島硇州島之全部。皆爲租借區域。

(二)租借期限爲九十九年。

(三)租借地域歸法國管轄。得爲軍事上之設備。

(四)赤坎至安鋪之間。法國得設鐵道電線。

(五)中國船舶往來。按照中國各商埠一律見待。

自此約成。廣州灣遂爲法國東方勢力之根據地矣。

(2)廣州灣之形勢　廣州灣位雷州半島之東。南北西三面依陸。東臨南海。東海島橫亘灣內。島東西長七十里。南北廣四十里。因分灣爲二狹隘之水道。南水道淺沙甚多。輪船不

能通行。北水道較深。尚可通航。北水道之北有水伸入內地。止於化縣之永安鎮西者。爲海頭港口。港內水深岸固。爲停泊最佳之地。硇州島位於東海島之東南。西北岸有小澳。亦甚便下椗。灣內長五十四里至六十六里。闊十八里至二十一里。深三尋至十一尋。若加以疏濬。亦良港也。

(3)廣州灣之關係　廣州灣水道狹隘多沙。港口潮流又急。既不便船舶之出入。又不當形勢之要衝。殆無經營價值之可言。然自法租借以來。以爲自由貿易港。復設行政廳以治理之。於是北海香港及東京灣之汽船。亦時與往來。遂漸變從昔荒涼之狀。而法國借此以爲停船蓄煤之所。以爲經營東方之根據。東京防衛。賴之以固。兩廣利益因之以保。且與香港對峙。足與英成均勢之局。觀此則廣澳之關於法國者。固亦重且大矣。

(六)大鵬灣

(1)大鵬灣之沿革　大鵬灣之名。在昔不著。自道光二十二年。香港割讓於英。咸豐十年。九龍司又割於英。於是英人東方之勢力。遂如旭日東昇。至光緒二十四年。法人要求租借廣州灣。以危香港。英人懼香港之防不固。亦要求於以前割讓地域外。推廣三百七十六英

方里。租借九龍島全部以示抵制。清政府不能抗。遂於光緒二十四年五月。命李鴻章與英公使結九龍租借條約如下。

(一)自大鵬灣之西角起。沿大鵬灣北岸以一直線橫貫九龍半島。沿深州灣北岸。與西方小半島。出外海以一直線南下。至南大澳島西南海面。東折橫過香港南端。而東與大鵬灣南下直線相會合。凡線內九龍半島全部。香港附近大小四十餘島嶼。又大鵬深州二灣。及香港附近水面。悉爲租借地域。

(二)租期九十九年。

(三)大鵬深州二灣。中國兵艦仍可通航。

自此約定後。大鵬灣遂入英國租借地內矣。

(2)大鵬灣之形勢　大鵬灣在廣東粵海道寶安縣東北。大鵬嘴與長短嘴東西對峙。成爲口門。闊約五海里。小島羅列其間。有如鎖鑰。灣內水深五尋至十尋。寬闊平穩。可泊行巨大之軍艦。四面多山。無背後襲擊之虞。若以之營建軍港。當不下膠澳與舟山也。又灣之西岸。有沱羅港。(瀝源港)口狹而內廣。水深可八十尺。亦能容多數之軍艦。英人得此完善軍

港。遂無權於法人矣。

(3)大鵬灣之關係　大鵬灣居廣東海岸之中心。地位衝要。形勢完固。西連深州灣。扼珠江之口門。制廣東之死命。且西南去香港只二十五海里。一旦有事。緩急可濟。故英人得此一灣。不啻爲香港鑄造鐵甲。經營東方之利器。又增一具矣。　（完）

⑤遼東半島旅行記

卞鴻儒

今夏余參與本級修學旅行。先由南滿鐵路而金州。而大連。而旅順。次第實地觀察。更由旅順返大連。由大連渡黃海。逆鴨綠至安東。於海岸江濱之形勝。中日兩國之情事。多所目覩。及由安奉線北返。中途又在本溪湖小作勾留。始抵奉歸校。計往返不及十日。而耳目所觸。無非感慨。歸校後。同學等彙所聞見。並徵引日籍。集成「遼東半島旅行記」一書。關於此次旅行經過各地之記載。頗能詳盡靡遺。余亦嘗於其間有一部分之編述。但此書現雖脫稿。出版尚須時日。且個人在當時之感想。亦有限於體例未能納入者。爰就當日日記一整理之。草爲此篇。藉誌不忘。用資介紹。余固知不止我遼東半島之人閱此有同感也。

一　南滿車上所見

此次旅行各地因時間經濟之關係。車船所經。多半在夜間。故沿路之情況所見極少。自奉出發在晚八時。南行後經遼海及蓋境。黑暗中蓋一無所見。及至復界天始明。但見路旁遠近。山勢起伏。曉日與綠野赤土相映照。（復縣以南土多赤色與北境不同）景極新鮮。然禿山濯濯。土沙粒粒。宜哉其民生之日艱已。未幾至瓦房店。車停較久。乃下車洗面。遙見附近市街頗爲興盛。蓋此地當復縣（在瓦房店西約六十里）交通之衝要。又兼附近有石灰窰故也。車行又一站爲田家驛。去驛南八九里即關東州租借地與復縣交界之處。聞有界標未得見也。自此而南。乃入租借地。余心神不覺爲之一變。車中四矚。有最刺戟余目者。即遠近山邱起伏。皆有蒼松蔽之。綠野堤邊。樹木尤多。鐵路旁治一通路。路之兩傍皆植樹。異常整齊。中間道途極爲平坦。蓋皆經修治者。此種現象實可見日人殖民地經營之一斑。既而至普蘭店。車中他無所見。惟見西南海濱。鹽田纍纍。聞昔皆金復人民所資爲生業者。而今則日本設有「日本鹽業公司」以從事經營。壟斷利權矣。自此而南。經三站（石河。三十里堡。二十里堡）即抵金州。時方早七時許也。既達我輩旅行目的地之一。乃下車入

城。晚八時始再登輪往大連。惜一路又在夜間空過。沿線皆無所見。

余自就學奉垣。寒暑往返。乘南滿車。何止數十次。而每次車中日人待遇國人之種種不平。隨在可見。以同價之三等客車。而日人則另有一車。不准國人越雷池一步。尤其顯然者也。惟此次以團體票之故。頗似蒙善鄰特別之優遇。得乘其前列坐次較少之二三等車。除我等二十餘人外無他客。我等乃得由奉至金獲有清淨之車中生活。誠一幸事。故就余個人火車中生活比較言之。此次眞可謂空前。何怪有無限感想。雖然有此感想者。詎余一人也耶。

二　日本治下之金州

余前旅行歸校後。曾草「日本治下之金州」一篇。刊載本校週刊。於當時在金州所見稍稍述及。茲再就耳目所感觸者。拉雜記之。

余隨諸同學之至金州也。在早七時許。由車站到城約四五里。乘馬車（四輪車）定價為小洋四二角。日本紙幣亦同。奉票則須折扣。細訪之。始知其地市面通行之貨幣以小銀元或金票爲主。（不但金州如此大連旅順安東亦然）較之北地紙幣種類之繁多。式樣之

翻新大相逕庭此亦日本勢力範圍內之一種特異現象也。

入金州城覓一飯非早餐。食品多海味。價不甚昂。詢其日人之待遇如何。據云在城內營商者捐頗重。但無力役。（卽按戶出人力以治山林及道路等公共事業而無工資）農家則賦稅較東省內地輕。而按時出力役。境內從前多海賊及竊盜。自日本行保甲制。夜可不閉戶焉。此蓋日人最得金人歡心者也。

飯後往東門外南金書院公學堂參觀。該校址舊爲書院。由來最久。自日人改爲公學堂。專教育中國兒童。其性質與滿鐵沿線之公學堂同。又於民國四年增設補習科。專從事農業木工等藝徒之養成。及師範速成科以培植師才。蓋一境之小學教育。此其冠也。該校校址。非常廣闊。校舍在林木之中。景致幽秀。校長若間德也。在該校已十五年有奇。言談極溫和。延余等入接待室爲述該校概況約一時之久。觀其木工科學生練習與普通匠人無異。據云校內用器多由學生自製。卽一切標本亦皆由境內物產收集之。觀其陳列室內標本蘂蘂。極爲精細。凡五穀果木之屬。或取其枝葉。或存其果實。或製其澱粉，皆該地之出產品也。試問國人自辦之學校於鄉土之土產有一如是否。

由此至金州民政署，在東門裏。舊金州衙署也。一切宅舍。尤存故觀。惟守門無警察。司法無大堂。威赫之勢。迥不猶昔耳。吾等由岩間介紹。民政支署長某出見。延入客室。以茶食相欵待。又爲余等演說多時。最後又由該署庶務課長爲講述民政狀況及金州現狀。皆由馬虎枕先生代爲譯述。余等又詢問數事。彼皆一一答復。言談極和藹。所述亦詳盡。吾等旅行金州之主要目的。即在知民政之情形。而於此二三小時內所得蓋不尠矣。其詳具見旅行記。

該署又命一人爲指導。偕往城外南山觀日俄戰爭時之戰跡。便道由金州城牆上繞行。縱觀一城內外市街之狀況。與北地各縣城無大異。商舖日人殊少。惟見有數處宅舍極整齊。有人告余謂爲從前某某達官之宅。今仍富有。在一城中猶有一部分之勢力焉。

又此地國人無論何等人。髮辮皆在。剪髮者即有之。亦未之見。蓋日人對於國人惡劣之風俗。皆極力爲之保存。此種情形不過在金州爲更顯著耳。

出金州城約里許。即南山。山又名扇子山。以形似得名。山不甚高。但頗佔有重要之形勢。蓋金州扼渤海與大連灣相接近之最狹處。在明時爲金州衛。其地位即極爲重要。而南山乃

在此兩海中間特起之一山。實可旅大半島之鎖鑰。當日俄戰爭時。俄人於此堅守。日人攻之二十餘日始下。而金州亦隨之俱失。其形勢之險要可知。其山既甚坦頗。於林叢間有路蜿蜒。車馬亦可登。山嶺有日人建紀念碑一。並所遺之砲與礮彈等。山南坡更有俄人戰死兵士之墓一處。亦頗整齊。聞日人頗極加保護。豈亦欲之假以壯戰勝之威耶。

猶憶日乃木大將之子曾在此戰死。乃木過此有詩云。

山川草木轉荒涼。十里風腥新戰場。
征馬不前人不語。金州城外立斜陽。

及今讀此。亦頗有令人欷歔不置者。吁萬惡哉戰爭乎。

在山巔四望。南北山嶺起伏中一帶陸地揷入海中。劃分黃海渤海。而金州城西不數武。即渤海濱。其東亦不過一二里即大連灣也。而在此山嶺起伏中。南滿路蜿蜒其間。汽車往來。時隱時顯。頗爲山海增輝。惜也景物猶是。人民猶是。而主人則非矣。考明洪武年間修金州衛城。在永樂年間爲遼東半島防禦倭寇之重地。及清乾隆間又重新修築。即今城也。以歷來防禦倭寇之要地。而今已有倭寇所據。城郭猶是。然而今非昔比矣。

由金赴大。爲時僅一時。下車後宿同義公司，中國人所經營之旅館也。國人在大經營之旅館不多。此其差強者。然亦不甚清潔。住宿費亦頗昂。其地日人之旅館本極多。惟吾人旅行本國地不能不寄居國人之旅館耳。

三　大連第一日之遊覽

余等此次旅行大連之主要目的有二。一方面從自然地理上考察所謂東方著名商港之形勢。一方面從人文地理上考察所謂日本經營東三省出發點之現狀。一則可以求得確實的觀念。一則可以領略切要的覺悟。關於此種情事。蓋在大連三日內之觀覽。隨在皆是。身入其境者。於此特異之環境。幾不知從何方面以取得有系統之主觀的觀察也。然而事實愈複雜。觀念乃愈確實。刺激愈繁多。覺悟乃愈真切。蓋欲滿足個人主觀觀察之需要。即不能不就各方面爲多方的參考以與其所觀察者相印証。余於此歸校後。亦曾加一番工夫焉。但於此不能詳述。茲惟就當時所目覩所感想者記出之。

在大連第一日遊覽之地。最初爲滿洲日日新聞社。該社係於光緒三十三年冬間創設。爲日人在遼東日文機關報之一。（大連日文報除此外尚有遼東新報。漢文則有泰東日報

關東報兩種）每日暢銷一萬八千餘份。報之印刷。係用最新之機器。每小時可印出一萬五千張。每日可出十八萬張。故一日所需有一小時半即已足矣。其印刷所在社外。規模極廣闊。排字工人。我國人居多。工資日金二三元以至三四角不等。蓋該印刷不但刊行該報更兼辦印刷事業也。

由此出至南滿鐵路公司本部。其規模最宏大。樓房係俄人舊建築物。內部組織極複雜。蓋其地本為滿鐵公司大本營所在。吾人雖未能明悉其內容。然由形式上觀察已有無限之感觸矣。

去此不遠。即滿鐵圖書館。亦滿鐵公司附屬之一機關也。其建築殊宏闊。藏書頗富。關於滿蒙之書籍尤多。觀其書目之編制。另有滿洲蒙古一門類。用意可知。圖書之裝置。亦非常完備。藏書架皆係鐵製。上下共分六層。所有書籍。皆分類彙存。檢閱非常便利。閱覽室尤廣闊。當日閱書者頗衆。但極靜肅。此圖書館為滿鐵圖書館之本部。在奉天更有一分館。沿線更有簡易圖書館及巡迴書庫。凡各驛站幾於無地無之。而總機關則在此。統計該館圖書本館共藏四萬九千餘冊。合其他分館簡易圖書館共藏十五萬冊有奇。據該圖書館章程第

一條云。「滿鉄圖書館蒐集內外古今圖書以資公司業務之參考兼供公衆之閱覽爲目的」故該圖書館設立範圍之廣博。內容組織之豐富。皆以公司之力充乎其間，迥非普通之圖書館所得比儗也。

下午至第一尋常高等小學校參觀。該校在東公園町。成立於民國四年。校舍爲二層樓房。即係民國九年新建築者。極爲整齊。校內共十四級。男女生相等共約七百七十餘人。教職員共十數人。其經費在初創辦時僅四千餘元。最後增至十一萬餘元云。

豆油及豆餅爲東省主要之出產品。而在大連之油房凡十數。其規模最大者。皆爲日人所經營。就中以日清豆餅製造公司爲最。三泰油房次之。便道過三泰油房。乃知該油房每日工作用大豆約四百五十石。出豆餅五千餘枚。其盛豆油之鐵筒凡四。每筒高約二丈有奇。直徑約一丈五六。每筒可乘油二十三萬斤。製出之豆餅。分置六倉。每倉約二百餘萬塊。總計不下三百餘萬噸。至其豆油豆餅之製法。亦與我國舊日壓搾之方法不同。全用抽出法。利用蒸氣之力及水壓機之使用。較之舊法既輕便。且得油之成分亦多。其製出之豆油豆餅。多運售美國。銷路甚廣。故營業頗爲發達也。

由此出至埠頭。但見貨倉櫛比。所藏貨物纍纍。然非豆油即豆餅也。其他貨較少。總計貨倉能容二十四五萬噸。而各貨倉存貨已滿。又在平地堆集者約二十萬噸之多。皆待出口者也。及至岸。有滿鐵公司之小輪船一。約余等登輪作港中遊。遂從降數丈高之岸堤。以登該輪。汽笛一聲。破浪遊去。但見環埠頭之前築長隄一。長約七里許。作半月形。是爲防波隄。所以防止海浪之波及港內也。（故港內水極平穩）隄有口門三。旁皆有燈臺。以爲船在夜間出入之標準。港內之面積極廣。現有大埠四。並列爲凸凹形。東爲第一埠頭。第二第三第四各埠頭。依次順列。第一第二現皆有鐵路通達。附港之船。皆在此投錨。第三埠頭。方在興築中。第四則係專爲民船而設。現尚未興工。在第一埠頭與第二埠頭之間爲甲港。萬噸以下之船泊之。第二第三埠頭之間有乙港。萬噸以上之船泊之。甲乙二港共分三十四區。每區可泊船一隻。故全港同時可泊船三十四隻。其時停泊之大船有意大利美國及我國招商局船三數。餘皆日人經營之船。觀其旗幟。一望而知。在甲港之西南隅。有水上警察派出所海務局及滿鐵公司埠頭事務所。凡埠頭事務悉歸埠頭事務所管理。船舶出入。則須由海務局與埠頭事務所處分。即船在未入港之先。須在防波隄外淀泊。經海務局檢察後方

准入港。被檢察畢之船，必遙見港中升旗後。方能入港攏岸也。余等在港內繞行一週即登岸。又往新建築中之埠頭事務所一觀。該事務所方在工事中。為十數層之樓房。吾等登其極巔四矚。則大連市與海港皆在望矣。由此歸途。又過大連神社始返旅館。飯後又在街中遊覽夜市。計一日間未曾停步。但不覺其苦。此殆環境變遷有以引人精神異常之故歟。

四　大連第二日之遊覽

余等在大遊覽各機關。皆由滿鐵公司派一人為指導。故至各重要機關參觀。皆得其介紹以達到目的。就中參觀滿鐵公司附屬之機關時最多。如地質調查所，中央試驗所。沙河口工場。皆在此一日中遊覽一過。得悉其內容之梗概。此外又獲參觀大連高等女學校及大連中學校二校。頗足代表在大之日本學校者也。爰就見聞所及。分別略述之。

地質調查所為滿鐵公司專為調查東省地質研究鑛產開發而設之一機關。其作用與中央試驗所相輔而行。方入該所之門。即目覩各壁側纍纍然陳列各種鑛物。審視之。皆奉產也。其標本室有鑛床學標本室。脈鑛學標本室。石炭標本室。化石及鑛物標本室等室。其陳列之各種鑛物以東省為最多。其他如澳洲印度加拿大埃及新西蘭美國德國等地亦間

有之。綜計各室之鑛產標本。不下三千餘種。標本室內除鑛物標本外。更有圖表甚多。如關東州地質圖。岩石輪流圖。石炭利用表等不勝枚舉也。

中央試驗所者。滿鐵公司專從事於於東省殖產工業及衛生上之各種事項試驗之一機關也。關於東省之殖產工業及衛生之各種事項。先之以學理研究。繼之以實際試驗。一方面發明。一方面應用。東省舊有者。則謀改良方法。東省未興者。則圖發展政策。補缺救偏。推陳出新。務使將所得者。俾益發展實業之優先。獲取操縱經濟之捷徑。以爲地方經營實施之指導。設立十數年來。成績卓著。效益宏遠。吾人但知滿鐵公司之鐵路事業足以操縱我壟斷我。而不知類此之附屬機關。皆從根本上謀操縱我壟斷我之道。尤可畏也。該所現分八課1庶務課2分析課3應用化學課4製絲課5窯業課6釀造課7衛生課8電氣化學課是也。製絲課專研究試驗柞蠶絲之工業。窯業課專研究試驗用東省之土質製造磁器磚瓦等。釀造課專研究試驗燒酒工業。三課皆另設一機關。儼如一大工場焉。余等皆獲參觀。惜爲時甚促。惟有徒歎其用心之周。勢力之大而已。不能盡其詳情也。

大連高等女學校與中學校。皆關東都督府所設立。以教育其國人之在東省者。高等女學

校成立於民國三年。現有十級學生共四百餘人。學生年齡自十三歲至十七歲。觀其舉止。異常活潑且極講禮貌。路遇來賓。莫不鞠躬爲禮。考其家庭。以在滿鐵公司服務者爲最多。教授課程。頗重家事與裁縫。二者在每週中竟佔十小時之多。余等曾參觀其裁縫。製衣之實習。皆日常實用於家庭者也。

大連中學校係民國七年設立。學生十數級。共約四五百人。細察該校之教育方針與方法。極與其本國之中學校異。專在養成殖民政策發展中堅之國民。故其一切設備。皆莫不注意及此。學生皆通學。校中爲設自習室。聞該校雖在假期內。仍取開放主義。一任學生來校修學。並爲之規定時間設備一切。各圖書館當然在開放之例。此實我國中等學校所夢想不到者。

吾等於以上所述各地遊覽畢。更乘電車往星浦。星浦去大連市北約三四里。初不過海岸之一小漁村而已。日人經營之。乃成爲大連遊勝之地。其地踞山麓。臨碧海。遠望無際。水天一色。更加以人工之修治。而山影水色。乃倍增妍媚。附近有大和旅館及海水浴場等設備。夕陽西下。始歸旅館。預備明日赴旅順。

（未完）

摘錄

◉葫蘆島之近況及將來之希望

葫蘆島開埠。初爲交通方面人所提議。旅即發生地方問題。周樂祥之被命此島督辦。實經多少波折。故該島開闢商埠綱要首即提明部省合辦。而於第二項內復載明地方行政權完全屬於奉天省。所有一切應行事項於地方政者。均由督辦商承奉省籌備。然關於主管之農商部。又發生爭執。蓋該島進行事宜。但未隨時陳報農商部。農商部以係主管之部。曾咨交通部轉查該島開埠情形。於是該島事務。始分報奉省交通部及農商部。文牘日繁。而實際無補。查該島本屬荒涼之地。但以適於築港。是以開埠。而開埠之目的，又連帶在於修路。以期水陸交通。爲關於東之上海。其計劃不可謂不大。然築港修路。皆須借債。關外既屬日人範圍。自不得不與日人磋商。而日本對於此借債問題。又且前且却。兩督辦一人不能負完全責任。故怨京怨奉。風塵僕僕。現在借款仍是未成。款既未成。港既不能築。路亦不能修。直可謂之無一事可辦。現所辦者不過修理房屋。測量地畝而已。局員無事可爲。其成績如何。亦可概見。惟街上之警察。異常精神。去年所植之樹木萬餘株。今已綠葉交叉。商務較前亦略增緊盛耳。該局前有工程師英人秀斯氏者。對於工程各種規劃。極爲詳細。惜其病

死。現聞歐美各國。多有願投資者。然日本一聞西人有投資之事。則出而極力破壞。故借欵一節。惟有向日本一途磋商云云。

又訊自周作詳督辦葫蘆島商埠以來。迄無布置。固由中央無欵可撥。該督辦之經營不理。亦難辭其咎。外人遊歷該埠者。莫不垂涎此地。若延不進行。實負中外人士之大希望。查葫蘆島在奉天之遼東灣中。去錦州三十二英里。去奉天省城一百八十四英里。與京奉鐵道最近之點爲連山。其間相隔祇七英里半。由奉天至葫蘆島。較由奉天至大連。近十二英里半。故葫蘆島可爲奉天物品外輸最便利之港口也。新民爲奉天 葫蘆島間之重要商業中心。去奉天三十七英里。葫蘆島一百四十七英里。大連二百八十三英里。葫蘆島非但對於奉天居咽喉之勢。與西南各車站有指臂之關係。並實能控制華北一大區域。黑龍江奉天之西部及東蒙古一帶。皆能與之聲氣相通者也。該區修廣十五萬英方里。人口八十萬。葫蘆島既控有廣大而富饒之區域。據有此形勢利便之地位。誠爲北北方極良之港口。某著名工程師。近謂假設今日滿洲。尙無商業港。而欲建設一埠。輸出滿蒙之物產。則大連就是當選而必擇葫蘆島也。此島不僅與滿洲各工業中心氣息相通。其鄰近之地勢。與其能

能容鉅艦椗泊之海水。皆足令其宜於選爲港口也。島似新嶌。故以此名。自西徂東。伸入海內約二英里。與大陸作直角形。島上多山。最高者四百尺。風景絕佳。其南岸可泊極巨之船。惟須築一海牆。爲阻夏令南來之巨風耳。北岸無險阻。而海水較淺。該島風物既佳。夏令氣候不甚酷熱。鐵道可直達其地。極華北僅有之良港也。

◉塞北漠南汗漫錄（續）

妙觀察齋主人

車行至豐鎮。已近綏遠。此地爲塞上首富之區。物產饒沃。人民衆多。然據土人言。此地二十年前。尚有蒙古額包。札在近城一帶迤北。以田地日闢之故。皆遠徙在二百里以外矣。地方雖稱繁庶。然在交通方面。於地理上不佔優勢。故不能躋爲商埠。而工業農產等製品。則輸入於內外蒙各地者極多。工業製品。多係用小作。如旱烟袋木碗鋼壺等物。銷場極廣。爲每年收入之大宗。販運時大都揀擇次貨。不取上品。以蒙人交易只論價不論貨也。此地人情。故稱粗野。街面以上。結夥成羣。鬨毆聚賭。視爲故常。野外則馬賊橫行。大夥動至百數之人。前張將軍（紹曾）夫人。在鎮西爲馬賊所殺。衛兵開鎗擊之。雙方死傷甚衆。蓋此項馬賊。多邊防之逃兵爲之。故槍械射擊。都稱銳利。非盡本地之土匪也。此處婦女纏足之風亦甚盛。所謂出必扶杖。坐則以膝。蓋隨見皆然。又此地有一異俗。即每逢夏季。婦女亦背立門外。恬不爲奇。而男子則必以衣巾蔽體。不許赤露。叩其故。則曰女子爲賤體。男子爲羅漢體。故應如此。殊可怪也。

當未至豐之前數日。本地北山中。發生一種異產。抵豐之日適值縣知事視察回衙。道有村婦產一兒。兩頭。兩背。四足四

手。視為嗜笑。各自分俏。而與幹則成一體。余聞之笑曰。此所謂並蒂兒。不足為奇。文獻通考物異門。載此項變生者甚不下數十則。原是雙生之始因生理偶爾淡泊。兩股之間。未曾脫斷。故成駢體。非是一兒而有兩頭兩背四手四足者也。時西段鐵路工程。尚未興建。乃由店中搭旅蒙車一輛。此地距歸綏不過三百里路。而車價多至十數元。天微明。即起行同行大車。總計三十餘輛。皆是駿大者。驢騾鈴。遍行山谷間。谷聲大作。與四周羣山相唱和。殊快人意也。此間蒙車搭設。一如內地。惟輪軸極寬。有如皇家之乘輿。蓋山路奇險。惟此可免顛翻耳。日近午。抵胡兒屯。便用早餐。食料以胡麥麵為主品。燃料則用牛馬糞。蒸氣薰蒸。令人不可嚮邇。司炊者以左手取麵。右手取鹽。和冷水而和合之。觀者皆欲作嘔。而余心殊不服。然以為人生處世。可如何之境地。祇有隨遇而安。古語云。素夷狄行乎夷狄。蒙人家居門中。有糞溲者。皆所以破除其惡。堅忍自持。義相繼。此何足道。用餐畢。即復起行。有頃風大作。沙石射面。風住而繼之以雨。其時雖不久。而衣物多沾濕矣。天向晚。抵大海坡。（大海池因名詳見後。）就坡東店房宿焉。店房院宇甚寬廠。惟住屋僅正面大廳一間。廳中則止大炕一座。通共七間相連。炕之面積。可容百餘人。縱橫倒臥。狀甚擁擠。同行者有家眷車兩輛。勢難與共。另賃隣家住屋一間。始獲安歇焉。院中有山狗數匹。其犬如牛犢。頸毛長尺許。以鐵練緊繫之。至夜深時。開放鐵鍊。則客人不許更至院內走動。備時亦必須先有知會。恐為所噬也。此種野狗。在內地絕未之見。據云此地多狼。行人多為所傷。若出門時。攜二犬與俱。則可所向無阻。以一犬可以敵數狼。狼見之輒遠避也。是日以微雨之故。夜氣頗冷。余臥處又適接近窗檻。冷氣而侵入骨。夜睡亦寒。偶於枕上得句云。鐵夜西風冷透檻。倚裝枕臂夢難成。荒店雞聲聞偏早。　門關外月三更。牽窗成癖。不計寒燠。即於月光下模糊辨認。　旅蛛跡。不知今尚存在否。

晶起。一路沿海向北行。大海周徑。約計三百餘里。為內蒙中部產鹽最富之區。海畔鹽層凝結。皓如積雪。遠望晶瑩奪目。其厚處積六口有奇。採取極易。煉製亦不費事。實天然之富源也。中蒙豐沿邊一帶。多用此鹽。其質潔白良好。較內地沿海一帶者。有過之無不及焉。余叩同人。此地何獨以大海名。曰。水分性質。純然是海。非同河流湖沼也。按地學家言。洪荒太古之初。滿地是水。其高山峻阜。伸出於海面之表者。無異今海身中所現之島嶼。即吾人今日所聚居之大陸。實猶是海退後所發現之口地耳。據此說以求。則此地大海鹽池。其猶洪荒之水。潴而未竭者歟。(此地四面皆山。中間奇凹。有如釜底。存水既無排洩之路。又復受四周之水以注之。故能歷古不竭。) 過大海以北。有小嶺。(凡舊日鑿山開道。皆名曰嶺。) 山路　崚崎甚。同行者皆棄車以步。山草離離。堅窳剌腿。按北地山草皆堅勁。又殊長大。高處可以沒人。惟所過處總未見有林木。以常理度之。生草既如是暢茂。則林木之便於發育可知。吾國林政不修。即有亦不知愛惜。(如東省之被燬於日人是) 光緒末年。修築前門城樓。(庚子年為拳匪之亂所毀者) 梁木之選至取給南洋群島。可異抑可嘆已。天向晚。抵猞哈布朗。逐停宿。地處萬山之中。人烟亦殊闃寂。此地土質多作赭紅色。間雜碎石。顆發光輝。照之燦爛奪目。近至遊之處。土紅尤甚。因憶古詞所謂羊脂白玉天。豬血紅泥地。當必此類土質無疑。若從就近山石考驗加以製煉。或不難提取顏料也。

自此地系飼牧。但不過一日程。是日到錫尼。行未數里。即過雨。雨勢甚驟。不久即止。然沒地皆泥淖矣。行過拐落山下有長河一道。度不過二三尺深。車夫睨然敢前。詢之知山水甚猛。非同陸地之水。稍不慎則有危險。(按此節付間紀於前張垣遊紀中。可互參觀) 據言前年夏間。墾務局放荒委員某攜馬兵二人過此。以山　水發緣莫砂逸、某員力促之。

後馬兵至以鐵把拖繫車尖之背。遂徐然前進。至中流。馬兵先倒車截之人。旋俱涉過無礙。惟押後之一馬兵。急出搜究。此前二年之事。故行此地者。多有戒心。亦可見北地山水之可畏也。停車約半刻。徐觀水流不甚吃緊。乃次第渡過。是日凡三過河。至初更方抵歸城。（歸化爲舊城。綏遠爲新城。相距五里。）是夜以倦甚。未復外出。店中住食。均尚講究。不似荒山野店之況味矣。次日起。有店夥買兩至各友人處報到。有頃。次第皆來。他鄉故知。歡慰異常。近午刻。同至陳君歸生處早餐。余向不嗜酒。茲以有異興。亦把盃數巡。醺醺然作微醉矣。飯後同步街衢。觀察市況。見城勢甚小。按歸化城原名庫庫和屯。往昔順義王俺答居此。歸順前明。故改名爲歸化。而設今城。城垣以磚砌成。南北各設一門。其直徑不及二里。有外郭係崇德年附築。設東西南三門。四隅從望樓。樓以外濠。今俱荒廢不堪矣。城內有舊衙署府屬。至大商舖號。則多聚集南關一帶。街長至五里有奇。歸綏精華。皆在於此。

此地爲中國本部至烏里雅蘇台巴里坤等處所必經之路。又爲西北部中蒙貿易之首府。故商情極盛。以今後京綏鐵路之交通。市狀發達。更見一日千里矣。市中房式規模。皆甚隘陋。惟廟宇殿室。則殊壯麗宏敞。其工程之鉅。較之北京各大叢林。都無遜色。查前清乾隆末年。有道行高妙之喇嘛名哲布尊丹巴胡圖克圖者。駐錫於此。益裝甚多。蒙人崇之如佛祖。彼時喇嘛信徒。多至三萬餘人。故廟剎林立。今宗風雖就衰敗。然道跡存留者尚多。此地廟剎。皆名爲召。有大召小召之名。街道小巷。多取以召立名。如某召頭道巷某召二道巷是也。城北有烏公山。亦名大青山。爲陰山山脈中之最著。拱衛歸綏。形勢天險。有山一道。自陰山下貫於歸城之西。河水湍激。足可澈底。河西有財政廳。爲一故署之改造。據言前清西后少時。曾隨父官居此地。署中花園有亭曰望京亭。故爲后所愛玩之處。後入宮臨政時。有綏遠將軍入朝見。輒每問集

及此亭。以是地方官望風承旨。則加修葺。今故署名易賞觀。獨此亭煥然炳在也。過河北有涸家花園一所。地闊數十畝。內植海棠百餘棵。每棵之大幾蔭一畝。據言係二百年前之古本。爲清初某官者退居之所營也。是日適值盛開之際。花繁似錦。枝葉連天。北望與大青山頭相映射。幾疑身在清都。渾然羽化。不問於荒寒廣漠之區。乃睹此絕麗奇絕之勝景。徘徊瞻顧。殊動遐思也。(後余爲主人書楹一聯。)曰。祇應天上有。宛在水中央(三面環水故云)皆集成語爲之也。是日河西岸適值演土戲。便就近一觀。至則人馬紛集。近樓處至不能立足。樓上角色殊極簡劣。衣裝亦都朽敝。然聚觀者極於盈城盈野。說者謂人情浮蕩多。欲於繁華場合。以出風頭。所謂看花人看看花人。看戲人看看戲人耳。此地人情亦殊。 雖然遇事外強中乾。虎頭蛇尾。到了毫無後勁。又性喜排外。在昔未交通之時。外鄉人至。往往受本地人之暗算。至於買物則故高其價。問事則顛搖其首。甚至有時 亦不。 然使離故土至百數十里以外。則膽小如鼠。促促如失羣之狙。外鄉人常知其如此也。故遇事用強硬。彼亦遂安而受之。此實吾民族中之弱點。書之以備觀風之一助焉。此地婦女纏足之風亦最甚。蓋晉地與潞邊一帶皆然。今雖厲行天足之說。然陽奉陰違。猶彼此以私相勸勉。謂不纏則是使美女幾成怪物。說親者猶斤斤以是爲取舍。此地民風最稱淫蕩。有(有門皆可進)之諺。朱君煥夫。掌校縣司法事。嘗每月以姦情起訴者。幾佔訴訟案三分之一。又時有搶婚之事。因一女輙聘數家。偶受聘禮。至期某家迎娶不日風聲一出則諸家俱來盤詰。有故與爲難者。則亦於同日預備彩轎。並僱打手多人。於同時登門迎娶。得搶便搶。否則立地成訟矣。其普通婚姻禮節。大都與內地無殊。惟女家陪送。必取馬爲主。倘又設人居此地者。亦時有婚姻嫁娶之事。其狀乃至奇。秋新郎至女家。必須乘馬。新娘歸婿家。亦須乘馬。一對新人。雙雙並轡。至中途則必猛鞭其馬。肆力馳騁。從者亦怒馬追

之。故吁為惡。此殆沿胡俗未改者也。

次日爲星期日。同人約往歸城南昭君墓一覩。墓距城南二十里。高逾念丈以上。闊佔數十畝。昔范昭逵所稱墓西享殿。不獨不虛。碧瓦玻璃者。今俱蕩然無存。但黃土一抔。斜陽芳草。供遊人之憑弔而已。有碑三面。正中陽面題曰漢明妃塚。陰面有閻將軍奇升題句。茲錄之。

乾坤鍾秀無遐邇。半出香閨半林莽。才貌豈是定高貴。抱覩大節知誠否。呼韓入覲詔六宮。願嫁烏孫挺身起。一枝濃艷別樹閣。三千粉黛皆落席。盡節伏罪漢天庭。昭君遂志畢於斯。御溝紅葉水融融。閣月秋風處處同。何僅許花衆姊妹。可憐自昔皆泉宮。琵琶醉酩日歌舞。捐寵閼氏塞北容。外無胡馬飲江水。內無野雉與女戎。寧爲鷄口不牛後。誰識女子真英雄。大青山下黑河北。旁有孤墳如髮絲。谷飲牧豎作樵蘇。自昔流傳青塚是。當年夫歿請返朝。詔令從胡亂人理。守志賢妃從一終。從王忍不詠人只。視彼文姬返漢關。失節屢嫁中朝士。與因老人吞聲思。牧羊又娶胡兒婢。名臣才女縱千秋。負操應令昭君恥。聞道黃河西岸邊。亦有明妃舊芳趾。噓嚱一抔黃土易銷沈。青塚傳疑勝青史。

成帝令從胡俗。復同風。令昭君賦此才識。既不背風倫理。如欲從俗。必不歸。以是知後為閼氏生二女之說為誣。飲樂從一之說為確。容待欲長。慮恩欲短。更此意也。

道光辛卯長白奇升題

右碑陽面題。閻閼坦乖世。明妃冠漢宮。一身歸朔漠。數代靖兵戎。若以功名論。幾與衞霍同。人皆悲遠嫁。我獨羨遭逢。縱使承恩寵。焉能保始終。至今青塚在。留與賦秋風。

道光十二年綏遠將軍德彥旨

中碑陽面題。憶昔出宮闈。志在不負主。揮手去遐荒。非死無以處。悲彈馬上調。肝腸向誰吐。淚灑動天地。名姓垂千古。

遺草伴芳魂。紅顏餘骨朽。阿堵若有神。一抔萬世勝。玉妬有青塚。炎波無寸土。要知作傳人。逞興受奇苦。

詠昭君者衆。覩昭君墓者鮮。予於戊申之秋。奉使綏州。公務既竣。聞距城二十里青塚具在。邀僚友郎侍郎馳往一視。淒草離離。獨存孤塚。因佐山觀察詩石墓側。以誌所見云爾。

蔣英題

●新疆遊記（續）

謝彬

十一月三日晴

往北京。上午九時。王血袁榮六使先後來。因偕散步天橋一帶。且行且談。順道直至先農壇。一望空闊。氣象雄偉。竊謂明成祖定都燕京。規畫如此宏遠。亦豪雄也。先農壇中隙地。古樹參天。近已闢為公園。可供遊覽。惜皆天然景致。毫未加以人工。稍步而歸。沿途來為茶店戲園。入眼不斷。茶店楹柱。皆粘請勿談國事字條。詢係洪憲皇帝時代之遺跡。當日摧殘民氣。專制淫威。亦云極矣。

十一月十一日晴

入夜八時。至東車站。購赴奉天車票。二等每張價洋一十九元六角五分。三等十元零六角。（至哈爾濱通票二等三十二元二角五分。）中交兩行鈔票。一律收受。惟找零數須用現洋。候半時。車始開。向東行。至通州道岔。折而南。經豐台黃村郎房楊村。至天津東站。鐘已十二下。計行八十六英里又六三。車中設備非不完美。形同日本三等車。惟價昂客少。鮮擁擠之苦耳。車自此折向東偏北行。津埠繁華。未及下車瞭覽。

十一月十二日晴

上午三時。至唐山。計行八十一英里零三。此地為我國有名之開平煤礦所在。產煤甚豐。人烟稠密。設有唐山路鑛專門學校。八時至山海關。計行九十四英里又七七。秦皇島在其南。我國渤海惟一不凍商港也。清光緒二十五年。自行開為商埠。有鐵道西北至北戴河。與京奉線接軌。為開灤煤出海要道。近以出煤甚旺。縮鋪雙軌。沿地駐有日本軍隊。以清辛丑和約。許各國駐兵於北京通海口沿途。共十二處。山海關其一也。（黃村郎坊楊村天津軍糧城塘沽盧台唐山昌黎。灤州秦皇島山海關。）車停一刻。始向東行。隨長城而過。秦皇僅築。祇存殘跡。蓋世英雄。今安在耶。下午一時二十分至錦州。計行一百一十四英里。自此以東。平原廣衍。不啻衛河白河灤州諸流域。土壤甚肥沃宜農。三時。至溝幇子。計行三十九英里又六九。於枝路東南行。經胡家窩鋪。雙台子。大窪。田家台。至營口。計長五十六英里又六。營口瀕遼河流域農產物水路出口之樞紐。商務繁盛冠奉省。人口二十餘萬。前清咸豐十年。與英法立約。開為商埠。京奉南滿兩鐵道幹線。皆有支路交會於此。聯絡運輸。五時半。至新民。計行七十英里。七時四十分。至奉天。計行三十七英里又八九。東站曰南滿站。俗呼日本站。蓋以南滿鐵道管理經營權。操諸日人之手也。下車。寓悅來棧。自北京前門至此。共程五百二十三英里又八九。以每里三里三分折合華里。計一千七百二十八里。又百分之八三七里。

十一月十三日晴

住奉天。早膳畢。借烈夬乘馬車進城遊覽。其車形同電車。曳以二馬。行鐵軌上。乘車手續。頗上海電車。自南滿站至小西門。長十五華里。車價銅元十三枚。公司為日本人所組織。年來頗獲鉅利。下車即城根。門楼深鐫滿字。不識何語。入城。換乘人力車。車價視北京較廉。經中街。有鼓樓高峙街心。省會最繁盛處也。紆曲折行。經皇城行宮。十七師師部駐此。不能

入覽。督軍署即在東南角上。建築係西式。衛護甚嚴。又經總商會中國銀行學務公所諸處。皆西式建築。學務公所駐工程營。奉省教育可知矣。至交涉署。訪周詩祺。詢趙正平住址。知在赤十字社病院。往訪獲晤。就詢本省財政情形與金融現況。言之甚悉。趙亦財部派查東三省財政者也。轉至小西門。乘馬車返寓。自小西邊門（上刻陪都重鎮。）而南滿站。沿馬車軌道附傍。皆鐵道附屬地域。警察行政兩權。均操日人之手。日本駐軍。聞達一師左右。家屋皆日式。耳目所及。彷彿遊行橫濱市上。城內雜居日人亦多。有日本警察官吏派出所。在中日新約以前已如是。將來實行雜居。更不識成何狀況也。

十一月十四日晴

早七時。發奉天。搭南滿火車赴長春。二等車票日鈔五元十錢。三等三元四十錢。每輛車中。皆有乘務員席。乘者法定二人。今則五六人矣。荷槍佩劍。儼然正式陸軍。對華人甚傲倨。若已爲東省主人翁者然。二等車中。華人甚少。九時至鐵嶺。十時至開原。十一時至昌圖。十二時四十分至四平街。下午二時十分至公主嶺。各站時有日本尋常小學生。成羣上下火車。華人入彼校者。亦一律減價乘車。公主嶺小學。學生逾二百人。華生約五分之一。聞滿鐵會社。於地方科內。特設殖民地教育課。其經費歲由日政府籌備。逐年增加。蓋欲獎誘我小國民。與彼民族同化。司東省教育權者。亟宜設法抵制。不然。後患不堪設想矣。四時十分。抵長春。自奉天至此。計行一百九十英里。折合華里六百二十七里。沿途大小各站。皆有日本兵房。駐軍守衞。而鐵嶺開原昌圖四平街公主嶺諸地。尤日趨繁盛。西式建築。櫛比連雲。木屐聲音。震喧耳鼓。日人經營南滿之勢力。大有一日千里之勢。睹斯情形。余心滋懼。下車寓大通棧。此地有支路東至吉林省城。是爲吉長鐵

道。名為交通部直轄。而管理實權。自中日新約成。盡落日人之手。計長二百四十華里。車行二時四十分可達。每日午前八時半。十一時十分。均有車開。夜十一時。換乘中東火車。赴哈爾濱。以車少客多。(每日祇開一次。惟禮拜二加一次。)乘車困難異常。乘客於車未到時。麇集立候寒大風中。靜候車來。極其喧譁擾攘。毫無秩序。登車更爭先恐後。擁擠不堪。奇形怪狀。宛如漢口九江南京上海諸埠。檣舟抵岸。旅館茶役強硬拉客。小擺隊乘機竊物。俄警視若無睹。不加干涉。觀京奉南滿兩路之魚貫上車。優劣相去。不啻霄壤。二等車價。盧布四元九角五仙。三等三元六角五仙。二等車設備埒於京奉頭等。每室四席。席如榻形。覆以厚呢。一人臥之。甚為安適。惟法定每席須坐二人(頭等則一席一人)耳。

十一月十五日陰而風

早一時半。至扎家潑。四時至石頭城子。七時至雙城堡。腹飢甚。欲購食物。車中無有。即茶水亦須下車自覓。足見俄治之腐敗矣。十時半。至哈爾濱。自長春至此。計行二百二十二俄里。折合華里四百四十四里。沿途車中。亦有警兵二三人。荷鎗巡視。怒目逼人。回憶夏間漫遊粵桂。乘珠江輪船。船設衛兵。荷槍實彈防劫匪。余與友人笑語。謂為武裝商輪。而昨今所乘火車。復有警兵衛護。形式且視珠江商輪加嚴。又可名為武裝火車矣。天下事無獨有偶。信然。此地為中東鐵道幹路第一大站。東距海參崴。計長七百三十俄里。去中俄交界之五站地方。實達五百一十二俄里。下車。寓道裡大通旅館。午膳畢。偕烈夫乘馬車赴濱海關署。訪俟監督。關人云有公館。復至日商協和洋行。俟私宅也。晤總務科長王錫滋。云去京已五六日。署務由伊代行。當由往見財部鐵路交涉局文憑相示。結果即護照刻難辦到。寒喧辭出。便道至吉林鐵路交涉總局。訪阮彼之鄭介民及傅棻。阮傅均外出。鄭謂出境護照。往海參崴者。由吉局辦理。赴西伯利亞者。由黑局辦

理。屆時中俄交涉。未經解決。恐難辦到並云俄領此次強項。爲從來所未有。忽嘆息曰。此實關於國力之強弱。且俄交涉。俄領唯命是從。即對韓人。亦加優待。可見亡國奴之不可爲而可爲也。話畢返寓。茶後進晚膳。余以病後長途旅行。問見又皆傷心事。神疲氣促。食不下咽。倚枕而臥。腦筋心燥。頭岑岑至不能興。若大病將至者然。

十一月十六日晴

住哈爾濱。早六時半起床。身體軟弱。甚不舒服。勉強作致督凡去道函及家報四紙。膳後王錫蕃來報謁。談數語即去。發電財部。告以護照難辦。請示行止。旋偕烈夫赴吉林交涉局。訪阮筱之通渠。走訪余等。道相左。候半時始歸。阮名志光。籍江蘇。本賢。趙正平之好友也。稍叙寒暄。即驅車偕遊道外。哈埠地方。界以鐵道。內曰道裡。爲中東鐵道附屬地域。行政各權。操自俄人。習同租界。外曰道外。爲濱江縣轄境。山東土人聚集其間。道外馬路寬坦清潔。警察形式整齊。建築亦多西式。以較道裡。皆勝一籌。余遊中外雜處地方多矣。如北京之入東交民巷使館區域。整齊清潔。絕無華街之污亂。如天津漢口九江上海杭州廣州諸埠。華街租界。尤有天淵之別。今觀哈埠道外。竟視道裡爲優。寧非大幸。余恆持論中國與他國競爭。實多不逮。與俄競爭。可望優勝。徵之於此益信。又請時俄商。多在哈埠設公司。以機器製麵粉廠。後經營失利。漸將機器售與華商。故現今製粉事業。華人實執牛耳。亦華人優於俄人之一證也。

埠台街一帶。爲豆油行雜糧店皆萃之區。概華人所經營。資金各數萬十數萬或二十萬元。振興機器廠亦在其間。係股分公司。資本二十萬元。創辦人周文貴。恆研指導成此功。現有機器房二間。熔鐵爐二座。工役二百餘人。能製江輪鐵軌。規模成績。皆哈埠實業公司中之有數者。折至於松江輪船碼頭。眺望江景。江已封凍。不能駛船。冰光與斜陽相映。遠岸

與近村屏列。風景殊佳。足供遊賞。復由折散步市街。商店櫛比。貨物堆積。繁盛之狀。埒於奉天。彼之語余曰。幾經各地地皮。十年前畝值數元或十數元。今則四五百矣。傍晚始返。市人道塞。風揚馬蹄。令人掩鼻。守望警察。多為華人而俄制服。余甚異之。卽詢彼之。謂為歐戰起後。俄國兵警。更番調赴前敵。補充者取自華人云。晚膳後。與彼之談哈埠情形。至十時。阮始辭云。

十一月十七日晴

住哈爾濱。晨起頭痛如刺。靜坐稍愈。早膳味如嚼蠟。僅食麵止。飯畢。偕烈夫至彼之家。邀觀道外農產貿易信託有限公司。公司資金二十萬元。以買賣定期農產物（豆麥雜糧之類）為事。卽日本之取引所。規模頗宏。營業場之設備。較彷歐風。純然一新式公司也。中設廣庭。四周懸黑板。為各號買賣者自由書價之用。項目種類。皆有定式。書滿則易一板。公司事就板所書。頒錄於冊。以資比較。買入擇價低者。賣出取價昂者。聞之彼之云。自有此公司以來。農民食惠頗多。一可預賣農產物。為資金之活動。一免外人短價卡買。受價格之損失。理事長為牟丕於衡湘。哈埠總商會會長也。理事三。一上海黃為鈺。一山東王丕陶。一奉天白一震。遊覽畢。至五香齋飯莊。用午膳。余口苦無味。僅食少許。旋又縱遊街市。且行且談。午後三時始返。此地出口大宗。為糧食豆油。而魚類皮毛人參三項次之。商業中耳。為俄人執之。金融特權。俄國銀行操之。官署收支。商民交易。皆以盧布（土人呼為羌洋或俄帖）折算。華幣流通極稀。此至可痛之事。盧布在歐戰前。價格極在華幣上。有時華幣百元。僅能換取盧布六七十元者。今則停止兌現。盧布價落。每一千元祇值華幣五百元左右。夜十一時。以俄都回電。尚須期日。坐待無聊。藉遊消遣。乃偕烈夫搭中東火車。往遊龍江省城。觀立車站。候至一

時半。車始開。朔風嚴寒。覺苦異人。此間旅棧。每遇旅客早赴車站。以便房客。接住新客。奉天長春皆如是。似此惡習。警官宜加相當取締。以利旅人。自赴站門。門役向乘客索俄幣一角。名曰偽頭錢。不予則阻不得進。上車之擁擠。同於長春。俄站毫無秩序。其腐敗情形。較昔因有日猶甚十倍。自哈爾濱至昂昂溪。二等車價。虛布六元九角。

十一月十八日晴

上午四時半。至對青山。俄人擬於此處築一鐵道。直達璦琿。因歐戰未起以前。開什向我政府要求。尚未承允。過此沿鐵道所見。皆莽莽平原。一望無際。土黑壤。肥沃可耕。其人烟稀少。土地荒蕪。較由奉天至哈爾濱沿途尤甚。南省日發人滿。胡不結隊來茲。爲一己墾田致富。爲國家足民實邊。兩利俱存。願我南人急起圖之。十一時半。抵昂昂溪。自哈爾濱至此計行二百五十三俄里。合華里五百零六里。由此換乘輕便火車。赴齊齊哈爾。即所謂江省商辦齊昂鐵路是也。二等車票小洋一元三角。路僅四十華里。車價竟如此昂。亦中外商業競爭。華商失敗一原因也。十二時五十分。抵齊齊哈爾車站。站傍軍警林立。軍樂震耳。蓋江省文武長官。設站歡迎黎大總統寫真之盛典也。自哈爾濱至此。其行五百四十六里。下車寓老官醫院胡同迎賓旅館。少息。出遊街市。商民均懸旗結綵。士女塡街塞巷。皆歡迎總統寫眞之表示。足見邊氓傾向中央之誠。中央當如何爲之裕生計。謀幸福。啟交涉。使得長發子孫。不受外人魚肉欺侮也耶。至南大街。爲卜魁（江省土名）第一繁盛地。商廛整齊。皮店尤多。至城內。城爲方形。闢東西南北四門。併軍署省長署（門牌納將軍巡按使）財政廳警察廳各道公買局官產清理處電報局郵政局。皆居其間。民宅甚鮮。而高等地方兩審檢廳交涉署。龍江道署省教育會師部旅部各機關。尚居城外。街道頗具條理。且寬坦。惟馬路塵沙。積厚盈寸。步行艱難。求如北京華街之清潔。亦

不可得。不識警察所爲何事。市面通用貨幣。有官帖市帖羌帖三種。官帖爲江省官銀錢號發行。價格同現貨。市帖爲廣信公司（原爲官商合辦。嗣改官辦。資金六十萬元。現有財產千餘萬元）發行。價視現貨稍低。羌帖一元兌官帖五角三分。兌市帖七角三分。公署收支商民交易皆紙幣。鮮見現貨。入夜頭痛劇甚。飲虎骨酒少許就寢。夜混汗數次。衣被皆濕。

（未完）

◉廈門篔簹港之塡築

楊少宣

（一）緣起　廈門商埠距閩陸地。隔海不過六十里。在我國領海中之地勢。占上海香港航路間之中心點。猶津滬間之有烟臺青島。握商務中樞之權。有過無不及。蓋上海以北。內地鐵路便利。運輸不限海路。如閩贛桂粵各省。一切商品之輸出。省外之輸入。不得不專由海運。又不得不以適中之廈門爲停轉點。但南北商輪之來往停泊。不因陋就簡。權淀於廈門西南岸。街市狹隘。有如羊腸。空氣汙穢。客投登岸。史公廷颺充廈門警察廳長時。亟思補救。且本地從事於南洋羣島者。多資本家。人烟稠密。街房蝟集。設非有所開拓。頗影響及廈門之發達。旋史公兼充公路籌辦處長。同現工務局長周醒南君調查。遂有篔簹港之發見。

（二）篔簹港之形勢　此港位廈門西岸。略北向。一片空場。地稍平下。潮生變海。退則復陸。

因無人居。據多年調查。最高潮約十四尺。上下中潮才七八尺耳。港緣長約四里。其北端有邦坪尾小土山。實測堤長可築五二四〇尺。面積三五三一九方丈。占厦門全部三分之一。築港之舉。既無損失人民財產之虞。又有延長地表之利。將來希望。更難限量。塡築之基。舍此蔑他。其議遂行。

(三)塡築之手續　擬先後挖港外泥沙。用之塡岸。既更航路。又便停輪。不足再益以港北邦坪山之土。將來山麓可作公園築碼頭。時擬拆毀厦門城垣。取用沙土磚石。其他木石等原料。取給本省內地。無虞不足。故新港既成。既增平地。內地交通。又便停泊。利於轉輸。商業當大發展。諸益俱備矣。

(四)塡築之費用　實築港實測堤長得五二四〇尺。面積得三五三一九方丈。已如前述。擬超出最高潮度。堤岸築高十七尺。底闊七尺。面三尺。基揷十六尺之木樁。砥以石柱。軋以碎石洋灰。岸內平均塡土高起十四尺。馬路表面以洋灰三合土及灰硒三合土築厚尺許。港下通以涵溝。及疏氣筒。並設聚淤落水等井。統計概算。工程費約需百十六萬餘元。此項支出。係由福建公路籌辦處担任。現籌辦處長史公延颺。極力由省籌措。以防不足。臨時向

隙。一切計畫。俱臻妥切矣。

(五)港成之狀態　此港填築。僅就天然平地。完全人力之著作。純用腦筋。施以藻飾。不受環象拘束。非同因陋就簡。此港告成後。可得碼頭五座。經路五。緯路十二。各碼頭皆正向各經路口。市廛街道。里巷胡同。直用平行。經緯井然。聚淤井四十九。落水井一百三十二。其他汙穢泄出水溝。空氣流通全埠。盡如人意。不暇備述。層樓矗之雲霄。共誇海市。衆商往還舟楫。喜上瀛洲。可想見也。

(六)現在進行之狀態　測量預算。俱經告竣。圖式計畫。各有同意。預定二年全完竣工。聞籌辦處長史君廷颺。不日親赴廈門。舉劃包工拆城等事。中秋後約可着手動工。蓋港埠築成後。係按市價售賣。刻擬發售預約券。按對岸鼓浪嶼地勢叢錯起伏。每方丈尚值百餘元。據云按價減售。尚饒餘利。好爲之福國利民俱備也。　(下略)

◎瓊崖黎峒狀況之調查　摘錄

瓊崖黎洞附近。物產極爲豐饒。其風俗之同異。向爲外人所不能知者。現將調查所得。貢獻於世之留心黎民事業者一覽焉。茲前日得有黎商某由白沙七方一洞歸。據云該二洞地

極平坦。且固富饒。物產最多者。首推檳榔草仁益智烟葉芝麻黑豆笋乾蔗糖椰糖鱉皮甲皮牛皮等。每年售出尚得價值數十萬元之譜。惟黎民智識卑下。固守舊業。不能變通。因之不能發展。否則獲利實不可以勝計也。黎民凡出入皆弓矢是張。刀槍俱備。居則男女老少。歡歌欣舞。睡則大被蒙眼。融融爲樂。小村則以大樹護之。至年終各以猪酒物產獻諸黎酋。爲保護之酬報。偶有爭執。雙方訴諸大村判決。多以原告者爲勝。至若婚姻往來。恒牽牛以爲禮。或三五頭七八頭不等。方其匹配之初。該女家盡擇男子之強有力者。意蓋取其尚武精神。能保全一切故也。有時遇有盜賊。則綁而懸之。加以火焉。甚有父爲盜處之以死刑時。其子雖無罪。亦必並誅之者。以上係述黎民一般的風俗所同然也。其稍異者。則白沙洞人民較純樸。其居室亦多築樓。洞中全無盜賊。頗爲安寧。惟七方洞時患盜賊。擾亂不堪。外此尚有上下黎之稱。分近邊陲者爲上黎。深入者爲下黎。上黎髮束於腦後。下黎髮束腦前。是亦不同之點云。

旅黃日記

安次王耀成

壓讀吳梅村海戶曲。心常嚮往南苑。後見大城劉芷彩師。及里人馬子久。遊團河故宮詩。心

又嘗往南苑之團河。以無暇不獲遊也。前自段合肥移居於此。團河之名愈著。幾爲政治中心點。顧又成禁地矣。段敗。聞諸旅黃學生云。又可隨便入覽。心益汲汲。今年秋。有送學生投考京兆第二中學之役。茲役也以送考爲正目的。以遊團河爲副目的。目的既達。算其所歷如左。命曰「旅黃日記」亦一時雪泥鴻印也。

民國十年八月十三日。（七月十日）拂曉。大霧迷濛中。車發安次縣治南四十里之淘河。淘河爲永定河流域。距南八汎甚近。昔人講水戰之地。大爲要害。宋何承矩云。自淘河至泥沽口。（當即今天津之沽河也）屈曲百二十里。天設險阻。眞地利也。其見重如此。淸雍乾之際。爲永定下遊散水勻沙之所。光緒中。河行南岸。淘河尙在河北。今則距河十餘里矣。此亦地方之小小滄桑也。北行。經井二頭孫場而抵甄庄。凡八里。井二頭至孫場一帶。地屬粘土。禾稼茂碩。爲此次旅行所僅見。孫場至甄庄。以距河近。地質沙瘠。禾稼較次矣。會天雨。甄庄李君哲如。（黃村中學舊班生）有同行之約。邀至其家暫避。少選復行。抵河干。（河即在甄庄後）河水漲發。雨益大。呼舟人。久之始出。按甄庄地故窪下。其西南舊爲蓮花泊。東北舊爲涜子淀。志載明東安主簿何瑛。挑東畔河以洩渾河暴漲。自縣城外南堤。起田家庄。穿啞吧河。至甄庄東。歸涜子淀。是也。今淀泊雖淤。地仍

較低。故河流趨之、民國八年。伏汎、此一帶被災甚鉅。既渡河。歷高庄張庄而抵馬頭。凡五里。地沙質。禾稼中平。張庄有國民學校一處。馬頭爲安次十二鎭之一。有模範小學。通郵便、設市集。居民約數百千戶。避雨王牧如先生所。十點。雨稍小。復行。經田庄（有學校）濟南屯。地壤質粘土、禾稼茂、上北遙堤、堤築於清乾隆二十年改調河頭爲下口之時、舊無樹。自咸豐九年以後。河勢漸北徙。不數年鳳河淤墊。下口高仰、倒漾之水。時由遙堤尾泛出爲患。故堤工漸重。今則楊柳彌望矣。逾堤已出永定流域。時雨益大、車夫衣盡濕、東北行。過楊官屯（有學校）東栗庄前所營、地粘土、禾稼茂、長途紆緩。風雨櫛沐。時與李君哲如、談述故事以排悶。李君言。東南去此數里。有村曰八里橋、聞宋時建、橋長八里。遂沿以名其村、屬武清與吾縣鄰。余曰。昔有三川之名。晉劉琨曾守之以拒石勒。遼宋時、三川之名尙著、三川者。曰南川。八里橋以西之水屬之、或卽今日吾儕所經之地也、遼宋互市通路。有大石橋流經其下之水曰東川。按大石橋亦名大通橋。北通長慶宮、南通信安。長慶宮今不能指名。信安則固今日永霸分屬之信安鎭也。據此則東川亦當在吾縣境、遼宋時又有通濟橋。流經其下之水曰西川。橋南通益津關。北通耿就橋、按益津今霸縣。耿就橋、今安次城西北常道村。據此則西川亦必

在吾縣西北境。李君又言甄庄西南。有數十百戶。曰懷庄。即爲明懷寧侯孫鏜之莊田。信乎。余曰然。不但此也。即孫場哈喇港一帶。皆莊田之遺。談時。已過那官營丈房河（有學校）而抵落垡。余詢李君曰。落垡村名頗古。志載宋延祐七年五月。渾河（即永定河）決落垡村堤。命有司修治之。是也。李君言。庚子之役。聯拳匪與聶軍。鏖戰於此。自後拳匪益張。卒致京津不守。去年西北軍以此爲東路第二防線。民俱恐慌遷避。遂相與嗟惋。按落垡屬安次武清兩縣。有學校。村前石橋下。水流湍急。爲龍河及永定減河合流所經。車站在村西北。約二里。抵車站。已下午四鐘半矣。天雨仍不止。留宿站旁萬興居。

八月十四日（七月十一日）晴。天且霽。遂搭早車抵廊坊。張勳復辟之役。段合肥之討逆軍。與定武軍。激戰於此。去年段之西北軍。又以此爲東路之根據。鐵路南北。近年添造兵營甚多。現尚駐有奉軍一混成旅云。汽笛聲聲。風馳電掣。已越萬庄安定而過黃村。屬站旁同樂軒。少飲盥。使到京兆第三中學報名。晤書記胡君遹聲。（寧縣人）余舊日學生也。經介紹晤學監高君蔭齋。（固安人）詢校長萬君曉谷。尚未來。

八月十五日（七月十二日）晴。偶到車站小立。又同李君到中學。歷觀各處。李君言。去年皖直戰後。

某軍來此殊肆作踐。各處門窗舖板。及教習參考書籍。往往充作燃料。最可痛者。理化器具。盡行搗毀。計所損失。數達萬元。嗚呼中國今日之軍人。

八月十六日（七月十三日）晴。是日爲考期。送學生到校。晤該校國文教員張君叔泉（安次人）渠是日早車始到。聞投考者只四十人。向晚。高學監張教員。皆來寓回拜。談頗快。

八月十七日。（七月十四日）早陰。十五鐘。榜已發。學生孟昭傑取第六名。是日無事。乃議往游閘河行宮。車站距閘河不十里。淡雲微雨。驢背一鞭。穿海子城垣而過。城垣已頹壞如斷堤。地沙質壤土。禾稼亦好。行數里。俄見參差土山。其上樹木疎落。望之如王叔明倪雲林所作山頭遠松。有一種蕭灑出塵之概。時已放晴。行頃之。一石橋當路。下有涓流。清澈。游魚可數。橋側蓮花數畝。粲然映入眼簾。同遊者莫不怡怡拊掌。遂棄驢步上土山。小憩樹下。全宮皆在眼底。幾疑身入畫圖。下山。北過白石大橋。橋兩側。皆菱芡。極目一碧。進約百步。二鐵獅夾甬路峙。東西數十步外。皆有屋宇。但多破舊。宮門三楹。竟閉不可入。別尋之。亦無便門。懸有告示兩張。大意謂閘河爲前清行宮。民國有保存古蹟之責。查有軍民人等。闌入作踐。殊屬可惡。此處現已屬陸軍部管理。合行諭禁。違者重究云云。方啮然相覷間。宮門忽闢。因向閽者道來

意。其人點首。但以切勿損折花木相誡、欣然入。循甬路進。達二重門。門三楹門內太湖石屏立。高丈餘。寬倍之。左右大松夾持。其石極皺瘦之觀。苔痕斑駁、可愛。未及進。閽者遙以手揮之。示不可入。非以手西指。余等從之、遂西。穿過幾院兩層。山開一角。湖現全光。環岸則鳥革翬飛。在水則紅蕖翠蓋。四圍山巒起伏。一片松檟扶疏。因不禁喟然嘆曰。嗟乎此雖不及頤和園雍和宮之雄麗。要亦權力之結晶。蒐集之瓌石哉。有圓亭。位湖之東南隅。出亭。沿湖南岸西行。過水門。水由湖出。爲鳳河之濫觴。初至時。土山外荷池石橋。其水即由斯流出。曲折東南。合龍河永定。以達天津歸海。水門上原有長亭。今僅存石礎。稍北折、有廈五楹。敞其左。納水入。或當年淸人行水浴之所。今菱茨已侵據之。廈西北有十字亭。亭去湖邊稍遠。又北。水濱有船塢。爲廈七楹。中藏船二隻。已沈。萍藻盈艙中。又北有花墻。作卷書狀。塗白堊。中有門。瓶形。墻北有水閣三楹。面湖。越閣、又有白卷書墻。中門月形。墻北有堂五楹。亦面湖。當湖之正西。堂西山麓。有方亭翼然。東向。亭之東北。土山脊又堂五楹。南向。其階以大石錯落砌之。雜植松楸。不規則中。極見匠心。苔蘚青綠。見之使人不忍去。堂之西北。方亭之正北土山後。有地一區。平曠。小屋三間。南向。頗饒雅趣。堂之基址頗高。東有曲廊。初平行。數丈。折而南

下。園於湖西面東之堂。作斜坡形。廊柱亦斜立。廊東皆有窗。惜多破缺不完耳。由廊出堂。東北望之。如高閣。尙新整。爲乾隆御碑亭。碑南向。當湖西北隅。以白石刨成長方柱體。高丈餘。寬約五六尺。各面皆刻詩一首。余以同游者貪於流覽風景。不能在此久待。鉛筆錄詩未竟。彼已循徑而東。故僅錄得正面詩。其餘各面。僅記其年月。詩如下。

團河本是鳳河源。疏濬於旁築館軒。斷手三年未一到。南苑水源有二、西北曰一畝泉、曰涼水河、由馬駒橋、達張家灣入運河者、北源也、西南曰團河、舊有七十二泉、又東南流、爲鳳河、滙永定河之濁流、由大清河入海者、南源也、近來以水源不暢、命加浚治、凡苑中疏別新舊水泊二十處、導北源者九、導南源者十有二、其閘河前後、新開水泊、泉源暢達、清流滔滔、水匯爲湖、土積而爲山、利用既宜、登覽尤勝、因於其旁構築行館、以供臨憩、工成已久、未暇來此、今自東陵展謁歸、將詣西陵、道經南苑、始一臨覽云、臨看此日識長言。非關疎懶身無暇。惟要樸淳志弗諼。流水清波刷渾水。賚安永定意斯存。

詩之工拙不論。閱之可以曉然湖與宮之沿革矣。末一行。庚子季秋中浣團河行宮作。御筆。西面年月。爲壬寅仲春。北面年月。爲丙午仲春。東面年月。爲戊申季春。按庚子爲乾隆四十五年。據詩斷手三年云云。則建宮當在四十二年以前也。御碑東湖之正北。有珠源寺。紅墻殿宇。尙修整。寺東又院宇一兩所。多破敗。地當湖之蜂腰處。闊僅丈餘。架木爲橋。未施綵飾。

岡乃段合肥時所設。望極東北隅土山巔。有亭。以倉卒尋覓同人。未及登覽。南渡橋。一土山當其前。爲斗入湖中之大半島。上多喬木。極陰森之致。循山麓曲徑而東轉南。左側水心亭在焉。亭在水中央。長方形。亦作明三暗九之式。檻柱皆以碧油髹之。與水中荷花相映。極雅麗。亭東西水上。皆有白木板橋。亦段合肥時設。過亭東板橋。則已在湖之極東。與土山巔亭。極東北隅南北相望。由此循湖濱南行。過一廢殿基址。再轉向西。則至宮之正室涵道軒後。複室穿廊。雕梁畫棟。使人目迷。但室中塵積盈寸。過此南進。便達前所見大湖右院。憩於前。不復越雷池一步。其東偏。尚有院宇多所。皆置不游。僅於垂柳隙隙。遙望而已。遂西行。穿堂五楹。其堂與湖西谷諧墻北之堂相對。同人相待於此。詢之李君。段合肥去年住涵道軒東偏一院。設有電燈電話。李君擬也嘗游之。今因有軍人駐守。不獲覩大軍閥當日虎臥蛟騰之處。深以爲憾。於是同人又繞至圓亭。循舊路返。驢人久待。見余等出。皆喜。策蹇行。驢人言。南苑共有行宮四處。團河正東二十里。有一處。久廢。萬字地西北有一處。曰新宮。正東有一處。曰舊宮。今皆駐有軍隊。又言南苑適中處。有紅廟。今僅存廢址。詢驢人晾鷹臺所在。曰距此不遠。一土阜耳。又言辛丑以後。清太后及光緒帝。尚來兩次。扈從軍隊。直扎至海子門云。今觀

宮中殿廊廳廡。丹漆彩飾。皆不甚漶漫。當亦分得海軍經費所修繕者。曾幾何時。已成陳迹矣。可勝慨哉。按南苑元時爲仁虞院。團河爲下馬飛放泊。明永樂中。增廣之爲蕃養禽獸種植蔬果之所。設二十四園。武宗十一年。設海戶三千四百餘人。清乾隆四十二年。又於團河建行宮。春蒐當駐蹕。國體改建後。宮庭任人游覽已久。去年段合肥入居。一時軍閥要人。往來奔走。幾成政治中心。皖直戰時。吳子玉軍。將直搗團河。段乃棄此大好湖山。避奔京邸。從此故宮久增寥落。噫。合肥之不幸歟。團河之不幸歟。俯仰今昔。能不令人嘆煞。歸寓。抽筆爲作「團河故宮曲」以寄慨。是日同游者。李君哲如楊君錫光孟生昭傑。與余凡四人。

八月十八日（七月十五日）晴。送學生入校。於是併當豈是搭中車載賦歸來。歸途遇友人。談及游團河事。因出詩稿示之。詩曰。

團河宮邊水澄碧。流水琤琮朝復夕。七十二泉一鑑開。凄涼照徹興亡迹。元人獵騎大都來。桐酒香開酢馬杯。饒說仁虞飛放泊。只今惟有晾鷹臺。薦品尙方園廿四。東風花柳增明媚。萬乘車塵苑囿荒。三千海戶淪桑淚。清帝回明起鉅工。一游未足豫宸衷。湯山已有溫泉殿。（京北湯山有行宮、殿前有溫泉、康熙時建、）南苑猶營扶荔宮。宮成純廟勤臨幸。（御碑足証）春蒐萬馬驕

馳騁。水榭涼亭是頤游，雕梁畫棟競修整。峻宇泮忘五子歌，圓明一炬起頤和。孝欽以海軍經費增修之兩宮西狩迴鑾後，南苑猶聞聚發渦。國步乍黃國命革。長安新主干侯宅。宮庭荆棘怨銅駝。池館荒涼傷秀麥，人傑從來地亦靈。離宮一旦變官廳。合肥督辦邊防日，九萬鵬飛息北溟。廢苑荒池頓生色，羨然將軍安樂國。車如流水馬如龍，翻雨翻雲在頃刻。那知風起半開堂，易水燕山作戰場。熊老可能當道臥，豹也還許入山藏。從此園林復蕭索，宮門又見房魚鑰。官家接迹判興亡，豪華轉眼成枯落。我來憑弔故宮邊，宮草宮花色慘然。醉壁欹橋支貯布，青萍翠藻浸沈船。珠源寺樹蟬聲咽。水心亭砌苔痕潔，草長豐碑馬矢高。御碑亭側有馬牧騾馬矢狼藉、塵生香徑人踪滅。君不見皐宮神禹昭千秋，誰心民事溝洫修。又不見白宮網統雄一世。國民公僕共和制，乾清宮溥帝新華宮袁帝夢已醒，軍閥權門勢垂替。段非執例儀臨空潭不忍看。長楊五柞幾凋殘，爲君演唱行宮曲，落日西風松檟寒。

雜俎外編

東遊雜感（續第六七合期）

王桐齡

第二章　途中中國之觀察

第一節　京奉鐵路之缺點

京奉鐵路。自北京至山海關一段之建築法。最不合商業經濟交通經濟原則。茲列舉其缺點如左。

一自京至津一段所經之大市鎮。若黃村。廊坊。楊村等。遠在十里。近亦在三里以外。客貨上下不便。車站不能繁華。而市鎮受車站牽掣。商業反因而彫弊。武清縣河西塢等大市鎮。距離鐵路益遠。商業愈不能振興。於是京津鐵路告成。鐵路近旁之市鎮全衰敗。適與經濟原則相背馳。

二天自津至唐山一段。除去唐沽蘆臺。扼大沽口北塘口咽喉。為出海交通要道。商業較為繁盛外。其餘多荒煙蔓草。淺水平沙。沿路除去新墾地及鹽灘外。實無商業可言。較之元明以來由京直通山海關之大道。中間經過通縣。三河。寶坻。玉田。豐潤。遷安。撫寧。

等縣。人煙稠密，禾稼繁茂。商業振興者。相去實不可以道里計。自此路告成。京東各縣交通上之位置。爲鐵路所奪。商業驟然衰敗。而鐵路兩旁大市鎭太少，煙戶稀疏，商業至今不能振興，可惜也，

誠以此路與京漢津浦相較。京漢路旁之大市鎭。若保定順德彰德鄭州等車站。俱修在西關與城內聯絡一氣。津浦之德州濟南泰安等站亦然。故鐵路興而城關繁華加倍。鐵路上之商業亦盛。補救之法。宜將京通鐵路線延長至開平。作爲京奉交通正道。可以縮短英哩百餘里。減少時間數小時。客貨票價。可以酌量減少。而所經又皆繁華市鎭。對於政府商民。實爲兩便。自京至津一段。割與津浦鐵路，作爲京鉄鐵路，自津至開平一段。留作出海及運煤之要道。作爲獨立鐵路可也。

第二節　京津勞動者之比較　京津奉天婦女之比較　京奉勞動者之比較

北京旗人多。天津漢人多。北京旗人多本地住戶。天津漢人多外來客戶。北京旗人多懶惰，日高始起。茶館戲園酒鋪。爲其每日消遣之所。所依賴者政府每月所發之旗餉，不能勞動。不事生產。不講貯蓄。性情最不宜於經理家政。或經營商業。天津居直隸五大河下遊。爲工

商業之中心點。又為京奉津浦二鐵路與白河入海路之交點。直隸。河南。山西。熱河。察哈爾。綏遠之土貨。由此出口。沿江沿海各省之土貨。與舶來之洋貨。由此入口。運搬輸送。需用勞動者甚多。工業頗發達。工場內需用職工亦不少。外來客戶。多直隸山東人。性情勤勉活潑。能耐勞苦。無閒人。無惰民。無以乞丐為業者。(有之則各處逃來之飢民也)惟貯蓄心太薄弱。錢到手即罄。一遇霖雨數日。不能勞動。時常有斷炊者。是其短也。

北京奉天街上。婦女較多。因旗人不纏足。大妞上街購買日用品習慣上不以為怪也。天津街上婦女絕少。因漢人纏足。只能在室內勞動。不能出門勞動。除去最少數之女教員學生外。其餘大多數仍纏足故也。中國青年士子。日日提倡婦女解放。余以為當從其母其嫂其姊妹其妻其女之金蓮起。開始而解放之。中國少年女子。日日倡言婦女改造。余以為當從其自己之雙行纏起。開始而改造之。始足以言以身作則。否則徒責人以解放改造。而對於自己之身體髮膚受之父母。不敢毀傷之部分。却愈束縛愈緊。愈改造愈小。以圖獻媚於所歡之男子。或博取腐敗社會美人之稱。是此眞所謂奴隸性質。不可救藥者也。奉天城較北京城小而繁華。緣人烟稠密。城內無空地也。城外亦繁華。緣城外為京奉安奉南滿鐵路之

交點故也。奉天人民較北京人忙。緣北京住戶多旗人。惰懶性成。又無工場可以收容此等無業遊民。奉天多日本人新設之工場。雖一面侵奪我國利權。一面仍可爲我國收容若干勞動者也。

第三節　京奉安奉鐵路之比較

京奉鐵路兩旁。樹木絕少。太行山脈。燕山脈。醫巫閭山脈。凡目力所能及者。皆牛山濯濯也。安奉鉄路兩旁多矮樹一望而知爲新栽種者。山嶺綫曲幽深。澗水甚多。往往有作瀑布形者。風景之佳。亞於日本內地。

第三章　朝鮮之觀察

第一節　鴨綠江橋

鴨綠江西岸有稅關。爲中日兩國檢查貨物之地。

鴨綠江橋甚長。中間鋪枕木。上敷鐵軌。行火車。兩旁鋪枕木。上敷木板行人。鐵路與人路分界之處。及人路之兩傍。俱有鐵欄杆遮護。較之京漢鐵路黃河橋設備較爲完備。（黃河橋有火車行路無人行路）每日晨夕。中日朝鮮小販。行商。勞動者。農民。東來西去。經過此橋

者甚夥。日人在江東江西兩岸橋畔。設巡警派出所。檢查行人。對於中國人檢查極寬。不過問其往作何事。隨即放行。如二人結伴同行。則答話必須一致。否則不準通過。對於朝鮮人檢查極嚴。須帶有警廳允許出境護照。始準通路。否則扣留。即使帶有護照答話稍有參差。仍將護照沒收。處以拘留刑也。

第二節　朝鮮人之性質　朝鮮人之體魄

日本人滿面精明氣。朝鮮人滿面忠厚氣。日本民氣發揚。朝鮮民氣隱忍。征服之國民。與被征服之國民。其性格自不同也。

朝鮮人富於猜疑心。陰險心。此亦弱者之恒有性也。

朝鮮人貯蓄心最薄弱。因王政時代。官吏富商豪農致富至若干萬以上者。政府得沒收其百分之數十。故一般人民俱有「今朝有酒今朝醉」思想。不顧將來也。

朝鮮人力車夫得錢設一日之酒飯費。即回家高臥。雖與以多金不動也。若在天津則有錢即勞動。雖赴湯蹈火不辭。遑論時間也。

日本人好及時行樂。飲酒看花宿娼之事。習爲故常。社會上不以爲非。故貯蓄心亦薄弱。然

日本人好勞動。得錢即花。性質頗似天津人。不似朝鮮一般人民之惰懶也。

日本人身體矮小。朝鮮人身體高大。女子之强健不亞於男子。遠非中國婦人所能及也。

第三節　朝鮮人之運搬方法及運搬器具

中國日本行商小販及勞動者。荷物以肩担。朝鮮人以背負。就外觀上言之。似乎以肩担者靈便。以背負者笨拙。然而以肩擔者。其支點在一肩。費力較多。形勢較爲危險。以背負者其支點在兩肩一背。費力較省。且形勢較爲穩妥也。

在京城路遇朝鮮人。以木架夾一大豬。負於肩上。入城販賣。其豬之重量。至少亦有中國京稱一百七八十斤。其負荷力之强。實可驚異。朝鮮人販賣稻草柴薪。俱用背負。高出於人頭四五尺。遙望只見薪動。不見人行。或用驢馱。則高出於驢背七八尺。遙望似柴垛自己移動。絕不知其下尙有驢也。

朝鮮女人運搬物件。以頭承之。頂上先帶一布製綿圈。約略使頭周圍與頂平。然後將物件放上。目不下視。行甚穩重。大約一木桶水或三罈紹興酒。（以三爲數使周圍重量平均。只有二罈則重量偏着兩邊不能頂也。）之重量。頂之走路。裕如也。

在平壤坐人力車。已托旅館主人僱妥朝鮮車夫。旋被日本車夫擾奪買賣以去。被征服之國民。雖勞動職業亦不敢與人爭也。

京城人民甚忙。街上往來之男女。多步履矯健。無安步當車如中國者。蓋工場已創立。教育已開始。人民多有一定職業。不能如北京旗人之游手好閒也。

第四節　朝鮮人之服裝

朝鮮男子。翦髮者甚多。椎髻者亦不少。蓋舊習慣一時難遽割除也。婦人所梳之頭。前分西瓜頂。(北方方言謂髮向兩邊分開也) 後揣麻花頭。(北方方言謂將髮分成幾股捻作麻花形然後總梳爲回頭也) 頗似北京之時世妝。女子梳辮亦類似北京大妞。

朝鮮人承箕子遺風。色尚白。夏天着白色夏布衣。冬天着白色綿衣。似於黑色吸收太陽熱度之理全未了解也。

朝鮮男女皆着袴。惟下口太肥大。形勢擁腫。男子大衣長至膝以下。比中國長袍稍短。運動較爲靈便。女子之上衣長至胸。兩乳垂至衣外。小兒吃乳。不用解衣。無論貧富皆着裙。不着大衣。裙束在胸前。全身衣服皆白。乍觀之。極似中國舊戲上金山寺斷橋亭等劇白蛇之裝

束。

朝鮮男女所帶之帽。形似西式大禮帽而小。只能覆頂。不能及額。用高尾織成。以帶繫於下額。勞動者不帶帽。只帶網巾。用黑絲織成。形似中國舊式女子所帶之昭君套。緊於額上。以收斂短髮。與中國舊式戲劇所用之網子相似。乍觀之極似唱殺狗之曹莊。

朝鮮上等人所用之雨帽。用油紙竹子糊成。形似中國雨繖而無柄。帶於帽上以禦雨。惟形式太小。只能覆頭。不能覆肩。下等人所用之雨帽。用草編成。中高周圍下垂。形似蝸牛殼。形式甚大。可以覆及肩背。途中遇暴雨時。蹲踞於地。可以籠罩全身。

朝鮮人無冬無夏。皆着絲襪。上等人着絲履。形勢窄小尖峭。雖無纏足習慣。料其中亦必有許多做作。蓋我輩普通人之足。絕不能穿故也。勞動者着草鞋。下有草底。上有麻圈。周圍拴以麻繩。與日本草鞋形勢迥異。夏天不着襪。雨天着木履。形似小船。中間低兩頭峭。與日本之木履形勢亦迥異。

第五節　朝鮮人之房屋

中國多磚房。日本多木房。朝鮮多草房。日本房之簡便。已爲吾輩所驚異。然猶有可取者。曰

清潔也。朝鮮房屋建築法。普通人家用木作架。上覆以草頂。周圍環以草籬。外塗以泥。而屋成矣。無院落。無墻壁。引火極易。防盜極難。鄉間建築皆如此。不論貧富也。都市之中。稍華麗之房屋。皆有小院落。院有大門二扇。類似北京車門。左開右閉。開者爲人出入之所。閉者以供大小便之用。每逢客人入門。主人照例讓客解手。大門之外。屎尿橫流。小巷之中。行人不踏臭泥不能通過。穢濁殊甚。近來日人極端干涉。通都大邑。此等習慣已廢止矣。院內住房爲口字形。類似北京之四合房而無天井。四圍皆有迴廊。有窗無戶。廊下脫鞋。由窗出入。窗臺約高尺餘。室內地上皆鋪石板。上敷以最厚之高麗紙。西北角一間爲廚房。其下燒火。其煙可達室內全部之地板下。冬天溫暖。夏天蒸熱。室內無牀無炕。以地板代炕。無高棹。無椅、以矮几代桌。以鋪墊代椅。後有靠枕。盤膝而坐。几旁有唾壺一。尿壺二。上皆有蓋。或有用紅藍花磁者。我輩初見時。猶以爲點心盒。或茶葉罐也。主客作談久。可以隨意取尿壺小便。與中國南省人之坐馬桶無異。不以爲怪也。街上官厠所絕少。出門時必須在旅館內小解。否則出門以後。除去公園博物館以外。必須在商店或人家覓地解手。殊費周折也。

第六節　朝鮮人之飲食

日本人早午晚三餐。皆白米飯。菜多用魚、頗似中國南方生活、朝鮮人中等以上者吃白米飯、中等以下者吃雜糧、無一定度數、每早晨作飯一次。每人分與一大銅碗、隨意取食、最普通之菜。為醃辣菜。每年陰歷九月間、取白菜若干。加鹽及香料辣料、封置甕中、至十二月間開封、即可食矣、其上等者、每鋪白菜一層。隔以淶果火腿、醃魚各一層、其物含酒精甚多、初食時又臭又辣。不能下咽。食過一二十日、則又香又甜、每飯非此不飽矣、朝鮮人過年節時。以此物送親友、富家或醃一二百甕、取其容易擱置。不至於腐爛故也、

第七節　朝鮮之官妓

朝鮮從前無妓女、只有官妓百餘人。皆國王女樂官也。午前十點、入朝。伺候國王用膳時奏樂。午後二點、下朝三點、上衙門。五點、下衙門。回寓、七點。出門、自由營業。其衙門曰教坊院。長官係二品大員。亦妓女也、其屬官皆妓女、品級自三品至七品。年歲自十餘歲起。即入院學習、至二十四五歲。即到停年期。照例應告老從良、朝鮮宮禁甚嚴、妓女絕無入宮者。貴戚大臣亦無娶妓女作夫人者、其官妓致仕後、多嫁與與自己品級相當之官員作妾。

朝鮮舊無馬車。一品大員坐轎、二品以下四品以上官員騎驢、五品以下步行、獨教坊院官

員上朝時。朝服、玉帶。乘轎。下朝後。裝束與尋常婦人同、自由營業時。出入不乘轎。搢帶頭着絲頭巾之男僕一名。陽爲紹奴陰爲叉桿、凡客人叫條子時、必須有人之介紹。否則不應酬、表面上係講交情、非爲金錢也。其纏頭金。第一次八元、此後用幾何法遞進。加至百倍爲止。（第二次十六元第三次三十二元第四次六十四元）再喚則不索纏頭矣。取費極奢。故嫖客極少。其陪酒時。官妓坐上座。客傍坐主人下座。官妓先把盞一巡。淸歌一闋。乃就席侍飲、不終席而去。

第八節　朝鮮之氣候　京義京釜鉄路之比較　朝鮮之山

朝鮮北部多風。南部多雨。北部寒冷。南部温暖。北部毗連滿洲。爲大陸氣候。南部接近日本。爲海洋氣候也。

京義鉄路兩旁村落不盛。多草房。開城爲後高麗時代之京城。亦荒凉特甚。車站亦卑小狹隘。無繁華者。京釜鉄路兩傍多稻田。村落較爲繁盛。土多紅色。含鉄質甚多。

朝鮮境内之山。多新栽之小樹。雖不如日本境内之繁茂。猶勝於中國之荒凉也。

第四章　日本之觀察

第一節　渤海黃海玄海之比較　瀨戶內海之風景　山陽道鉄路之風景

渤海居黃河白河下游。水雜泥沙。色黃。令人厭。黃海之水色碧綠。甚美觀。令人愛。玄海之水色深灰如淡墨。令人怕。

瀨戶內海長不過千里。最寬處不過百里。最窄處不到十里。輪船行其中。雖有風亦不大搖動。實一雛形之揚子江也。然左抱本州之山陽道。右環四國。兩岸樹木葱蘢。遠山高高下下。明淨如畫。中間水色碧綠。澄徹如鏡。較之揚子江之風景。似猶過之。

日本山陽道鉄路。背山面海。蜿蜒曲折。穿山洞而過。山上樹木葱蘢。隆冬不彫。風景絕麗。

在船上終日食不甘味。一離船上火車。則如出籠之鳥。雖便當（日本車站上所賣之冷飯）。壽司（亦冷飯、但前者用木盒盛、另外附以菜、此則將菜圍於飯內混合食之。）亦嚼之津津有餘味矣、蓋人爲陸地動物。在船上則不得所。雖胃亦不快活也。

第二節　京都寺院之莊嚴　京都御所之樸素　京都市街之峭直　京都之氣候　京都盜賊之稀少　京都古風之保存　京都女子之職業

京都寺院極多。最大者爲東本願寺。西本願寺皆木造房屋。其正殿之宏壯。類似太和保和

殿。頗皆朴素。無著色者。與北京廟宇之金碧輝煌者大不同也。

京都御所。係日本明治維新以前故宮。歷史上有名之清涼殿紫宸殿皆在內。式樣頗類中國。牆僅及肩。牆以黃土和灰塗抹。類似中國北京所用之滑秸泥。殿頂門頂多覆以草或木片。有茅茨土階之遺風焉。

京都市街。係桓武天皇時代建置。規模宏大。略倣長安。端正齊直。不似東京之蜿蜒曲折也。東京舊爲侯國。古稱江戶。城係太田道灌所築。至德川氏初年。始爲大將軍幕府駐在地。明治維新以後。始爲京城。其市街皆係自由發達。不似京都市街。先有規劃。然後始着手建築也。

京都四周皆山。日光遲出早入。故冬日氣候常陰寒。東京爲本洲境內第一大平原。四圍皆不見山。大風起時。毫無障蔽。寒氣劇烈。然平時受日光最易。且距海甚近。常有海洋氣候來調和。故冬日氣候雖寒而不陰沈。

京都冬天雖冷。然夏天並不涼爽。因四圍皆山。不易通風故也。

京都吉田町一帶人家。夜不閉雨戶。(即窗外之雨打。日本窗係活的。可以隨便拆卸。非閉

雨打。不能撥緊也。）據中國留學生云。「京都之賊。皆在市內繁盛之地出沒。此間皆窮學生。無可偷也。」余以爲畢竟專門以賊爲業者少。學生雖窮。然三元五元十元八元之金錢總有。若在北京。則夜不能安枕矣。

京都古帝都。萬事皆有古風。房屋用舊式。歐風者少。男子穿和服者多。穿洋服者少。婦人梳丸髷（太太頭）島田（大姑娘頭）銀杏返（普通頭。已嫁未嫁俱可梳）者多。梳廂髮（西洋式頭。女官女教員女學生女新聞記者女學社員女醫看護婦產科婦等皆梳之。取其最省時間。中國謂之東洋頭）者少。惟近來朝鮮風輸入。婦人往往梳朝鮮式中國式之頭。小姑娘亦有穿褲者。然又肥又短。不似中國褲之輕便也。

京都以美人出產地著名。藝妓娼妓甚多。淫風之流行在東京以上。又接近神戶大阪。爲日本中部工商業之中心點。故在京都住家。僱女僕極難。蓋有色者作妓女。有力者作勞動者。手巧者作工女。此三者皆不合格。而又在家不能維持生活者。始肯作女僕也。在東京僱女僕。往往雇者受過中等教育。且有相當姿色之人。在京都則絕無此事也。

第三節　著者在東京之生活狀態　一部分留學生之生活狀態

住小客店。門無簾。窗無紙。食無肉。睡無枕。坐無棹無椅。終日踡躬屈膝。在帶來之破書箱上寫信看報作日記。此等狀況二十年前作措大時飽經嘗過。不意留學十年。服官十年。仍欲還我本來面目。再嘗呂蒙正坐窰風味。或謂余好儉。余豈眞好儉哉。有使我不得不儉者耳。一笑。

東京物價人工。較之我國北京。約貴四五倍。生活程度之高。雖不及歐美各國都會。而貨幣價値之跌落彷彿似之。留日學生學費之低廉。爲各國冠。實不足以維持生活。與其政府花錢令學生在此受窮。不如直捷了當。竟派赴歐美各國較爲有益也。

途中遇中國學生。往往衣服襤褸。形容齷齪。步履蹣跚。頗現出老大病夫狀態。獨女學生一律着中國衣服。輕巧靈便。穿街越巷。形容活潑。頗足以代表我國一部分青年狀態。畢竟英雌勝於英雄也。

中國學生不好洗澡。不好洗衣服。不好拆洗被褥。不好刷皮鞋。而尤爲匪夷所思者。則包脚布等類之文明裝飾品。雖在外國猶必用之。二十世紀之社會。女子盛倡天足之時。男子猶作此等裝束。亦可謂不進化也矣。余所寓之神田某小館。不幸皆中國客人。偶一開門。香風

輒撲鼻而來。則衣服被褥之垢味。包脚布之臭味。與夫痰涎唾沫以及烟灰等攙雜之氣味也。以此等不愛潔淨之人。而雜居於最好潔淨之日本國。然則彼之輕蔑我也。其又奚尤。

連日訪問東京帝國大學舊授業師與第一高等學校舊授業師。皆云近年中國之學生與畢業生成績甚好。胸中爲之一快。

中國纒足婦人。在日本住下宿屋。不能洗澡。不能出門。而日本風俗。進大門後必須脫鞋。其房屋之構造法室內地板上。滿鋪敷稻草之厚凉蓆。即在其上寢食。竟無濯足之餘地。奉勸留學諸君。苟夫人非天足。而自己又無意租房住家。竟不如不偕眷之爲愈。免使夫人受許多苦惱也。

第四節　東京北京之比較

甲　工業之比較　交達機關之比較

東京爲生產地。北京爲消費地。東京爲工商業之中心點。其人忙。自朝至暮起居飲食。皆有一定時間。莫敢怠惰。北京爲政客遨遊之地。旗人豢養之場。新式英雄與拆白黨出沒之區。其人閑。晝非近午不起。夜非過子不睡。凡茶園。飯館。妓寮。各種娛樂場。以及馬車汽車人力

車等種種設備，皆爲此輩快樂或便利而設。時間雖有一定。而實不能一定也。

東京物價騰貴。而工場商場以及各小賣店。貨物常豐盈。入其門。彌望皆是。除去行坐臥蓋以外幾無隙地。北京物價較爲低廉。而工場絕無。商場亦有限。僅有小賣店。貨物常缺乏。蓋一則以供全國消費。且出其緒餘。在世界商場。與外國貨物競爭。一則僅供本城消費。而崇文門稅太重，城外貨價較城裏低廉。凡輕巧靈便。能由城外攜入之貨物。皆不願在城裏購置。至於大宗發行行銷外省之事。更屬絕無僅有。北京商務所以終古不能振興也。

北京商業地。不過前門大街。大柵欄。鮮魚口。打磨廠。東單。西單。東四。西四牌樓。及後門大街十數處耳。東京十五區。每區內類乎此者何止四五處。總全數計之。至少亦有數十處也。

近來東京市與市外之町村。房屋街道多已連接。幅員之寥廓。較之現在北京約加一倍以上。而官吏教員學生商人工人以及各種勞動者。在市內就職。在市外住宿者實繁有徒。朝去暮歸。往返何止數十里。然而不以爲苦者則市有電車（東京電車爲東京市所經營非個人或一公司之私有事業也）之力也。若在北京。則終日時間俱消耗於途中矣。

乙　房屋街道之比較　天氣之比較　火災多寡之比較

北京內城住房院落宏敞。外城院落狹窄。因內城爲旗人住居地。外城爲商業地又爲漢人雜居地。故也。東京住房院落狹窄。較之北京外城且又甚焉。因地皮昂貴。遠過於北京故也。北京舊式住房房間大。新式住房房間小。因舊式者多係從前旗人自蓋自住。爲自己便利起見。不怕費錢。新式者多係喫瓦片之人。(北京土話謂專以蓋房租人爲業者也)以營利爲目的。既可省磚瓦木料工夫。又可省地基。而租價多係按間計算。亦不少租錢故也。東京舊式住房房間小。新式住房房間大。因舊式者係日本本來面目。新式者多加入歐風故也。北京住房。用磚瓦建築。不怕風雨。不怕火。建築稍堅牢者。往往支持數百年。東京住房用木板建築。既怕風雨。尤怕火。普通房屋。不過支持數十年耳。余在北京十年。每年失火之事。多亦不過數十次。在東京十年。每年失火之事。平均何止數百次。蓋每天總有幾次也。北京爲舊式都會。街道之正直。遠過於東京。而寬大不及之。東京爲自由發達之新式都會。街道寬闊遠過於北京。電車。汽車。馬車。人力、車。貨車。大車。可以縱橫來往。不至於衝突。而地勢高高下下。塹山堙谷。因高就低街道爲地勢所限。彎環曲折。不如北京之端直也。北京蓋房。房基多用石灰。房子一蓋好。地皮亦不能再長植物。黃河南北之舊大都會。若定縣正定順德彰

德等之石城。除去十字通衢以外。往往爲碎磚破瓦所埋沒。荒烟蔓草。一望淒凉。適宜於狐兎之之出沒。不適宜於穀蔬之繁殖。則歷代相傳之建築法使之然也。東京房屋。除去西式洋房以外。房基一概不用石灰。下鋪以石。上竪以木。再鋪以板。而房基成矣。故論牢固之程度遠遜於中國。然地味卻不受損傷。將來房屋若有移動時。其地仍可播種也。

北京房屋。多作口字形。上房廂房之間。廂房倒座之間。俱有天井。名曰四合。其房屋之宏大者。亦不過幾個四合合成。名曰三進。四進。東京小房屋作一字形。或溝尺形。有時作丁字形。或凸字形。凹字形。大一點之房屋亦作口字形。而無天井。再大者則作日字形。或目字形。係兩口字形相連者。亦無天井。北京院落在房子中間、房子後牆外多無院落。東京則房子周圍必有院落也。

東京天氣。嚴寒時頗似北京陰曆十月十一月之交。冰雖結而不厚。雪雖降而即消。不似北京之嚴寒無溫也。然其房屋之構造法。通風太易。室內又絕對不便生煤火。故室外之溫度雖較北京稍高。室內之溫度。則遠不如北京矣。

北京房屋房間大牆壁厚。容空氣較多。陽光不易射入。故夏天較爲凉爽。東京房間小。牆壁

薄。陽光一射到底。連牆俱曬透，故夏天殊苦炎熱。

北京多風。東京多雨。北京常塵沙撲面。東京常泥濘沒踝。俱足令人喚奈何也。

東京多雨多火。一雨輒連綿十餘日。一火輒延燒數十百家。財產損失。動輒以數十百萬計。而鄉間房屋，多以木為牆。以茅覆頂。尤容易兆火。一遇火災動輒傾家敗產。余常謂中國人民之生命財產。與亂兵土匪強盜共之。日本人民之生命財產。與火共之。誠然誠然。

丙　娛樂地之比較

北京娛樂地，只有茶園飯館戲院。及販賣鴉片之高等私娼下處，或賭博俱樂部而已。區區一陶然亭。小坑淺水。幾叢蘆花。在今日視之。份無一瞬之價值。在當年已足稱勝地矣。農事試驗場差強人意。然距城較遠。來往不便。入門券價值太昂。非有時間有金錢者不能常去。是為貴族公園。非平民公園也。中央公園地點近矣。然係妓女與拆白黨出沒之區。良家子弟之學者更不敢過問矣。城南遊藝園新世界，絃管嘈雜。歌舞亂作。甚囂塵上。其俗惡尤在茶園飯館以上。無惑乎中國人日沈溺於下等快樂。無高尚思想也。東京之娛樂地。除去上野公園。日比谷公園。芝公園。淺草公園。九段坂上之靖國神社。上野之博物館。動物園。小石

川之植物園。深川公園。下谷公園。清水谷公園。星岡公園。係終年開放。任人觀覽。不收入門票價者外。（博物館動植物園略收票價其數甚微）其餘應時按節賞心樂事之勝地。則正二月間龜井戶。木下川。蒲田。大森之梅園。三月間市川。鶯谷之桃園。四月間上野。九段坂。赤坂見附。半藏門。江戶川。飛鳥山。向島。荒川。小金井之櫻花。五月間大久保之躑躅園。堀切之菖蒲園。龜井戶。本所四目之藤蘿。六月間本所四目之牡丹園及下谷之朝顏。（即牽牛花）七月間上野不忍池之荷花。八月間向島百花園之秋草。稻木華洲園之西方蓮。根津神社之桂花。九月間團子坂。淺草。向島之菊花壇。十月間瀧野川。飛鳥山。海晏寺之紅葉。皆東京市內及附近著名勝境。出京一遊。則名山勝水海。水浴場。溫泉浴場。到處皆是。高尙之快樂甚多。何必定往茶園飯館也。日本中流以上人腦筋多清醒。中國人多昏悶。余謂兩國國民不同之點。非惟修養時稍有關係。即消遣時亦有莫大關係也。

丁　官吏生活狀態之比較：中等以上家庭生活狀態之比較　一般人民生活狀態之比較　飲食之比較

北京官吏。晝閑夜忙。上午十點始起床。過午始上衙門。喝茶。閱報。談天。消遣數小時。已到下

衙門之時矣。而晚上呼朋喚友。吃酒。打牌。聽戲。嫖娼。吸鴉片。非過子夜不能回家。且往往有徹夜不能回家者。東京官吏。晝忙夜閑。上午九點即上衙門。一連忙到下午三四點鐘。始下衙門。回家以後。自由消遣。除去讀書閱報吃飯睡覺談天以外。仍有餘暇料理家務。除去同賓同學同鄉開會以外。無所謂應酬也。

日本儉樸。中等人家。每日早晚炊飯二次。中飯則吃冷飯也。人口簡單之家庭。只作早飯一次。午晚俱吃冷飯也。惟旅館。公寓。大商號。大工場。有寄宿舍之學校。人口衆多之家庭。每日作三次飯耳。

普通開會或請客。不過二三菜。多亦不過四菜。取其果腹而已。不似中國之饜飫也。

官吏上衙門。敎員上學校。商人上公司。工人上工場。皆由家中用小鐵盒自帶冷飯冷菜。名曰便當。其儉樸爲可敬也。

東京人吃米飯者居多數。吃麥飯或麵包者居少數。吃雜糧者則絕無也。北京人吃米飯者較爲少數。吃小麥粉者較爲多數。下流社會之人多吃雜糧不似東京之勞動者及工人與女僕等。每飯非白米不飽也。中國揚子江西江閩江流域人民吃稻米。黃河流域南部吃

小麥粉。北部吃小米及玉蜀黍。遼河松花江流域吃高粱米。故偶有一種穀類歉收。尚不至於全國大恐慌也。日本全國皆吃米。鄉間麵包絕跡。僅有少數人吃麥飯及甘藷。故米價一長。則全國生活狀態。頓現恐慌。大正七年所以有鬧米荒之舉。到處亂民殺人放火搶老米店。燒巡警署。政府不得已遂至以武力鎮壓也。

東京人吃煮飯。不多添水。不去湯。故精華不走。飯香而營養料多。北京人吃蒸飯。煮半熟後。去湯再蒸。精華全去。只餘糟粕。味同嚼豆腐渣粗惡不適口。又毫無滋養料。故在東京吃米飯。能支持時間。在北京吃米飯。轉瞬即飢。不能耐久也。

中國西洋菜好用肉。日本菜好用魚。中國西洋菜好用油鹽香料調和。日本菜好用糖與醬油調和。中國西洋菜好熱吃。日本菜好冷吃。故中國西洋菜香而適口。日本菜又甜又腥又冷。食之輒作三日嘔也。

中國飯廳廚房。油氣太重。日本食堂賄所(即廚房)腥氣太重。蒙古包膻氣太重。俱足令人生厭。

北京冬天室內溫暖。室外寒冷。故一般人民消遣方法。好在室內圍爐取暖。吃酒打牌。東京

冬天室內要冷。室外反有時較爲溫暖，(午前午後陽光正足時)故一般人民消遣方法，好在室外運動。

朝鮮人惰懶。日本人勤勉。朝鮮人好安逸。日本人好勞動朝鮮人得錢。即偸閑靜養。日本人得錢。即及時行樂故日本勞動者。能掙亦能花朝鮮勞動者。不願多掙亦不敢多花余謂日本人性質。類似天津人。朝鮮人性質。類似北京人。

中國富貴人家。動輒用男女僕各數人。日本富貴人家。男僕絕少。女僕亦不甚多。非日本生活程度高。乃中國經濟狀態低之故也。日本商業俱發達。尋常工人及勞動者。日可得工金二元五角至五元月可得金百元以上。男子手巧者作工人。有力者作勞動者。謀生之路甚多。因而男僕工價甚昂。非惟富貴人家不敢多用。即官衙學校銀行會社。亦何嘗敢多用也。中國工商業俱不發達。工人及勞動者無事可作。無職業可就。下流社會未受過教育之人。除去受人使喚及賺主人錢以外。又一無所能。月得工價大洋二三元。即情願勉强將就。富貴人家又何憚而不多用也。

日本中等以上人家好用書生。亦主管洒掃應門，或上街買物。對於主人主婦。亦稱旦那（

即老爺）與樣（即太太）不受工錢而由主人供給其衣食住及學費。且每日須勻出時間。令彼在學校上課。此位置界乎僕與子弟之間。大抵多係主人本家或親友之子弟。用外人者較少。此位置絕優。凡無力求學者。僅可由此出身。其中發迹作大人物者亦不少。不似中國之窮本家窮親戚子弟。倚傍富貴親友。終日游手好閑充少爺也。

書生並不限定男子。用女子者亦有之。多半係學生也。

中等社會人家。皆係太太下厨房。用女僕絕少。用男僕者則絕無也。

東京中等社會人家。家家有自來水管。有陰溝。用淨水方便。棄穢水亦容易。米鋪。麵鋪。魚鋪。肉鋪。青菜床。油鹽店。麵包鋪。牛乳鋪。每天必遣跑外夥計向主顧家問今日用何物。隨即遣學徒送到。不似北京中等人家。每日晨起。必須遣厨子或老媽上街。購置日用品也。東京家家有電燈。較之北京點煤油燈者省手續。家家有煤氣管。（日本名瓦斯。中國名自來火。可以作飯煮菜燒茶。並可以取暖）較之北京生煤火者亦省手續。故雖男女僕絕少。並不顯十分不方便也。

戊　植物之比較　隆冬不彫之植物　瓜果類　水菜類　日本之國華

北京隆冬不彫之植物。只有松柏二種。竹子須生長南檐下，梅花迎春花須收藏溫室內，否則不能生存。是云不彫。東京隆冬不彫之植物。約有數十種。嚴寒時猶有紅豆、山茶花、梅花點染雪景，甚美觀也，

日本蜜柑林檎。酸味多，糖分少。不及中國蜜橘蘋果之甜，日本梨與西瓜甜瓜。水分多。糖分少，亦遠不及中國之甜。

日本終年常有之水菜爲白蘿蔔。白菜雖有。然中空。無菜心，遠不及北京白菜之肥美也，惟洋白菜甚多，味尙適口，

日本瓜果水菜類，味皆不美，土多沙石，地味薄也。中國瓜果水菜類味皆美。地肥沃土性厚。也。近來日本桃實梨實，體積漸大。蜜柑亦無核。此皆科學發達之效果也，我國農學全不講求，僅恃得天者厚。豈持久計耶。

中國以桃花爲薄命美人之代表。日本以櫻花爲美人之代表，實則桃花色頗濃艷，瓣亦複雜。自開至落，可以經過一月以上。且多數能結子。味頗甘美。不得謂之薄命美人。櫻花色粉白。瓣單純。僅以花多爲勝。自開至落。不過一星期。盛開不過二三日，初開時，色粉白，如初破

瓜之碧玉。過一二日。色純白。如二十許之淡妝女子。再過一二日色灰白。如三十歲以上之孀婦。再過一二日。色焦黃。如五十歲以上之未亡人。待死而已。無可觀也。櫻花時節。在陽歷四月初旬。每日非風即雨。且間有雨雪時。往往第一日往觀。花尚含苞未放。經過徹夜風雨。至次日往觀花已半彫謝矣。此花有子不育。不能入口。運命之短至於如此。此眞所謂薄命美人也。

中國以桃花譬美人之顏色。日本以櫻花譬美人之顏色。實則美人顏色。果如桃花。未免失之太紅。果如櫻花。則粉白勻停。乃眞絕色也。英國以睡蓮(Victoria)爲國華。取其女皇之名也。法國以百合爲國華。其國舊皇室徽章也。日本以櫻花爲國華。取其繁豔且驟開驟落。毫無留戀。頗有烈士殺身成仁之意。與大和魂宗旨合也。余以爲日本國運果如櫻花則不崇朝而興者。亦不旋踵而滅。符堅拿坡侖之天下。甚非所望於東鄰也。中國無國華若勉強比附之。則牡丹近似。因人人存昇官發財思想。口頭心頭。總不離富貴二字也。

此文上接本年第六七合期雜誌。係本會老會員王嶧山君自日本寄來者。本期仍未登完。中間朝鮮之視察。日本之觀察二章。曾經東方雜誌節載。本雜誌則將陸續披露全文。

非剌轂也。　編者識

波斯裏海省之探察

英羅附中尉著
把大所譯

波斯裏海省以地處幽僻。爲厄耳巴爾山所障。森林密茂，交通阻塞。政治勢力不及。故迄今人罕聞知。依然爲波斯一隅之僻地。旅經該地者。頗冒險。彼處二十年前爲隧王馬散地蘭軍隊之藩官所駐。彼等粗暴成性。常於森林中互鬥。反抗隧王以獨立。遂被派往憲兵解散。近又爲 gilan 伊蘭地燕格尼枝派所蹂躪。氏等得知裏海省一切者。因得力於柯孫侯爵法蘭西科學會。一九一三年羅弼勒所出版之地學雜誌。及德國二旅行者。以彼皆深悉該處風土。非若自身之對於裏海省未得確當輿圖。所云皆依涂說無根據也。羅弼勒先生爲駐羅什特 Rasht 之英國副領事時。修備 gilan 伊蘭地圖。此圖現今仍作參考之他山。據云俄國前藏有彼處完美地圖。但未之見。裏海省因旅客不易涉足。故測量益形棘手。若政治擾亂之風息。則測量不久可告竣無疑。蓋羅氏等測繪地輿隊已測至德黑蘭 Tehran 境矣。所有地輿草木留作沿海路途之勘對。以補其缺。於一九二〇年三月間。羅氏與佛德斯克中尉 Captain Fortescue 於 Kazvin 開斯威地受命沿裏海向 Gilan 伊蘭遊覽一周、

因亟須出發。未與測繪者偕行。時間短促。以致探察該地之利益未能多得。雖草率一行。亦富有深趣也。由 Tehran 德黑蘭前進。有 Sarad 沙瑞德至 Barfaush 巴發墟及 Sari 沙里商隊所經之大道。哈海斯 Harhaz 路線雖短。而饒趣味。惟冬際冰雪載途。行旅不便。距亞摩爾城 Amul 一百十哩。四週高山圍繞。平原荒蕪。遠至山麓之下。高樹千株。綠草爭發。萬綠叢中見村落成市。亦美景也。哈海斯路 Harhaz 直通德馬溫山 Damavand 此山為波斯國最高者。附近有一村。位於風景優美之處。漁獵頗多。德黑蘭人 Tehran 咸居此納涼焉。若騎馬經小山至亞耶路得 Jajarud 該處有一湖。湖面甚寬。其名亦與城名同。兩岸楊柳萬株。亞耶路得 Jajarud 城位於其中也。

沿一山谷而上。至克馬大石瑞地方 Kermandah Serai 距德黑蘭 Tehran 十八哩。為第一站之尾。由克馬大至亞耶路得道路交叉。對面達路得 Darud 山。高峰聳立。約一萬二千六百呎。左為厄耳巴爾斯 Elburz 山壁。際此積雪滿蔽。亦屬美景。通大馬萬村之車道。正位兩山之中。距德黑蘭 Tehran 為第二站。次日羅爾氏等須由義麥石得 Imam Z-adeh 經過厄耳巴爾斯 Elburz 山。且臨拉耳山谷 Lar Valley 及馬散地蘭 Mazandaran

省。但經義麥石得 Imam Zaleh 須趁早行。退恐太陽光烈。積雪融化。行履不便。距阿 Ah 村約二哩。路線即由山谷轉折向東。沿山坡而上。至德馬溫山谷 Damavand Valley 此路環繞山邊作螺旋狀。直達山頂。上立旅舍一座。旅行至此。藉憩息焉。

厄耳巴爾山 Elburz 之外線。連以一大高原。該山之南部為德馬溫 Damavand 之平原。風景入畫。北部山崖險阻。山谷為雪所閉塞。下山雖騾馬習慣亦不易行。最困難者來往二隊相遇。更無從退讓。其中之一隊。必設法退至深雪處。以便別一隊經過。設稍不慎。即沿山邊滑墮矣。行至拉耳 Lar Valley 山谷。德馬溫山 Mount Damavand 即在望。椎圓形岩石巍然直立於前。山麓周圍。崖谷附峻。中間河流蜿蜒數哩。道路曲折。沿左岸而前。經德馬溫山側。離河流平面二千呎。至裏海省一邊。地勢頓改。與德馬溫山南側迥異。途徑崎嶇。溪澗急流入海。傍僅有巡警驛站及旅舍一座。所需一切物品。頗難覓得。

距阿村約二十七哩為勒拉 Rehna 村。旅行第一憩息處也。過勒拉村。遂江旁。彼處房屋皆大石造成。甚屬奇巧。居民衆多。江之兩岸村落櫛比。下游則罕覯村莊。因地面凹凸。不任耕種故。山崖路雖修治。但狹窄。非善騎者不易行。無房舍之處。山邊必築無數洞口。此處馬

賊甚多入夜行旅咸投宿洞內以避危險焉。
氏等又行抵樊婆 Siah Bisheh 時該處一守衛官命一兵出而檢查氏等行李舉止謙和。投宿村舍時待遇亦優。沿通商大道在在皆有憲兵駐防其統轄官員皆瑞典人精練靈巧。該地前爲盜賊出沒之域。經彼等駐防安靜異常矣。

於樓爾江 Nur River 會流之口。哈海斯路即向北經山峽直達巴拉斯布 Parasp 森林。此處落霜甚早然春秋佳日。山峙川流花紅草綠。掩映不啻仙境。

亞摩爾一小鎮也。碧草遍野。房屋精緻。街道整齊。儼然入畫。因波斯及德黑蘭恩二高原之阻。致裏海省成爲荒寂。高山圍障。此中人民性情既較懦怯。又因有俄人之侵害。復無開闢之大道以通其本部。故迄今仍保留此荒蕪之象。俄人雖視該地若已有。然於其天然富源。並未能開闢發達。徒與波斯及其他外人企業之障礙。俄人對於該地之佔領實較波斯他部爲特別注意。波斯畏懼俄人之甚。觀其毀壞由馬木特波 Mahmudabad 至亞摩爾 Amul 之小鐵道可知。此鐵道。本由波斯商人爲經營森林米棉運輸之利而設。並希望日後擴張至阿格他魯特 Angetarud 以利該地鐵礦之運輸。未幾。德黑蘭政府乃命毀之。恐

俄人將從此為侵入之捷徑也。

俄人初本於波斯海岸操收鱘魚及綀魚油之利益。嗣其國首相出布告，謂該處海水甚鹹。所產鱘魚不清潔。不適於人之食品。乃令放棄其權利焉。

馬散地蘭省可分為二部。其一即山灣內之大平原。去海岸約廣二十哩。中有撒利 Sari (都會)人口二十萬。罷菲拉盧 Barfarush 為貿易中心點。人口四十萬。亞摩尔 Amul 及阿盧拉夫 Ashraf 並馬木特波 Mahmudabad 馬盧的撒 Meshedisar 及非拉巴得 Farahabad 諸海港。其二即山區。含有樓尔山谷 Nur Valley。那立恩 Larian 即哈海斯山谷 Harhazvalley 及 Savad。撒瓦特山谷。其中平原占半。約有四百方哩。毫無森林。均植。稻棉及別種主要產物也。總觀馬散地蘭要為肥沃之區。各項食料價皆異常低廉。其土地對於各色蔬菜果木花草等。無不生長。若當暮春或初夏之際。遊覽該地。則見閭庭郊野。無不青綠叢生。奇花怒發。其盛麗之景。倍於英國繁華之地。惟與人以不利者。即氣候不適於衛生也。若寒熱症。霍亂症，傳染甚易而尤以瘧疾為致人死命之大原因也。

人民劃分山區及平原二隅。平原人民賴地土肥沃，米棉豐茂，飲食起居綽綽餘裕。常自居

於主人翁有餘力以役人。山區人民反是。發育曉遠。空氣固佳。而牧羊放牛必自操之。每年出產不足供全年消耗。冬時往往傭於平原人作工。山區平原地位既殊。性情亦異。山區人民頁勞活潑且友愛。平原人民則懶惰更粗暴也。

馬散地間道路不修。名樓梯路。行旅運輸非騎不可。冬際尤遍地泥濘。非本地習慣成性之騾馬。不克擔負。每次行經後必將馬腿洗淨。擦以紅水銀。及牛油。否則牲畜亦將受傷。該地約四千方哩。盡爲森林。其中有大橡樹。橘樹。箱樹。等俄羅斯人因此莫大之森林。無人管守。每年斫伐若干。運往歐洲。此外尙有礦產。由此足証該地富裕也。

撒利城附近。有煤油井。其質純清。由地中取出。即可應用。如樓爾 Nur 地方。產銀。鐵。煤。大理石。諸礦亦頗饒。此處出產及森林與俄羅斯南部及中部。商業上有大關係焉。

氏等住亞摩爾城一日。聞該處被哈絡斯 Haraz 河三次決口。全地淹沒。故現今起造房屋磚瓦。皆由地中掘出者。數年前該地人民由地中掘出許多金錢。寶物。並得一皇后寶石。皆河水突然泛濫時所失。東遊經石橋。過巴伯爾汗 Babul 而達罷菲拉盧地方。人民四十萬。商業發達。又爲產棉之區。沿江岸前爲俄羅斯魚業公司築漁廠數座。後爲波斯人收回。

捕魚工作均土耳其人操之不取工資但照捕魚若干所練出之油多少計算之氏探檢後。遂向西行若由巴拉特 Baladeh 越高山而至德黑蘭較哈海斯路捷近多多此處土產騾馬雖行山路亦能負重二百磅不覺倦勞抵加勒斯海口 Chalus 有一販賣場焉巴沽運至各種貨物以此處作交換地點又曾爲土拉加本 Tunakabun 民族四十日戰地此處平原人民皆吸鴉片氏等由此向喀隆阿巴得 Khurramabad 地方進行傍夜方到星光映照森林四周田園之水共蒼天一色令人神怡心悅一日氏等抵伊蘭 Gilan 省之耶基魯得 Langarud 地方爲俄人佔有歐西人亦於此地建築房屋不少復經那西業恩 Lahijan 向羅什特 Rasht 而進於探檢後又同至西非得魯得 Safid 雇小船渡江。至俄人漁業公司一觀焉該公司建設用費頗巨並配置輕便鐵道冰廠及電燈廠處於一九一四年因河床改道及歐戰發生漁業中止迨大戰停後土耳其人恢復此業範圍縮小。練魚油之期於三六月之間因此數月內魚皆游於水面捕之甚易所得大魚每條計產魚子十磅其炮製之法如下。

先將魚子洗淨放於熱鹽水箱中約十分時取出曬乾再以鹽醃之榨成硬塊其色由綠變

點。再裝於箱內。運往俄羅斯消售。所剩之肉。亦醃妥運至喀絡斯羅瓦斯克 Krasnovodsk 消售。

氏等探察告終。遂取道耶斯魯得經高山而至開斯威。五月底方達。氏嘗云裏海 省風景之佳美。出產之豐饒。若能發展將來裨益於波斯甚大也。

◉阿勒頗旅行記

王賢村
何辟玉 同譯

歐戰未起。萬國咸和。往來遊行。無甚阻隔。於是余有旅行之思想發生。而目的地尚未定也。一日午後。喚厨役預備乾糧。雇引導者。用三駱駝裝載行李。遂繞行亞拉伯沙漠之四周。至晚尚無城池發現。就曠野中立蓬過宿。日間所遇見者。惟亞拉伯牧駱駝之土人。次日進行如故。但吾常與同行者說及在這幾日間。吾最想望尋見一偉大城子。與商埠以飽吾遊行之心。其時沙漠上已見如長隊駱駝行過之深坑。且路旁亦有廟宇涼亭以備旅客。稍為休息。不數里。廟宇涼亭漸多。遙望村莊中之房屋。纍纍如蜂房。行近。視其屋式。多用泥草建築。形為圓錐。斯時望數里外。隱隱然有回回教禮拜堂之尖塔。同從城高大之房屋。顯現在地平線之上。吾心中甚喜。因吾想望之大城將到矣。

逾數十分鐘。始至城外。詢其地名。即所謂阿勒頗也。見兩傍草地界以高岸。岸下淡水一泓。蜿蜒流行。信步入城。街道闊大。鋪砌石板。一層樓之房屋。每用石堆成。房頂平式。較沙漠中之茅屋、無異王宮矣。

當時有馬車駛過。吾所帶駱駝未曾見慣馬車。現驚異狀。呆立不肯前。約一句鐘力驅之始能照前行走。吾等以軍士與

警兵査驗護照之時爲休息。進客店投宿。卸置行李。駱駝俯首而鳴。若告其困之也。苦徒承差僱串帮助。亦得穿服西裝

又用一星期的時刻。游尋將來亞拉伯之新京都。

阿勒頗在敘利亞沙漠之邊。適在地中海與友發拉的河之間。其地勢高過海岸線一千二百尺。羅馬城建在七小山之上。阿勒頗亦在八小山之上。雖比羅馬多一小山。但是極低。惟四周圍有高山。中有小河一。名曰可爲克。穿過此城。在其發源之處甚遠。約在北方向南流十五里之外。入一大湖。故此河與地勢無甚關係。沿河行。但見兩岸果樹與花園林立。花果各色。消磨春日。城中富者築避暑室於其中。園內所種樹木如橡樹榖樹楓樹橄欖樹棕櫚樹各種。密密如叢林。在肥沃地土上亦種有榛子樹及瓜類甚美好。與別處所產一式。蔬類亦盛。而沙漠邊之水料。皆由此河供給。受益非淺。河內魚族生產。種類亦多。味亦適口云。

阿勒頗有一部份舊城。用石建築。周圍計三英里半。有七門。多通要道。但已敗壞。城之西北。爲歐洲人與奉基督教者居住。東北爲富貴族人所居。中部多猶太人。南邊爲土耳其人與亞拉伯人所居。共計戶口大約十八萬之數。其中三分之二皆信回回教者。猶太人一萬二千。一萬二千歐洲人。與希臘人敘利亞人。亞美利人少數。說雜其他文字。分土耳其亞拉伯二種。阿勒頗人在沙漠族中從來無好名稱。現在已有人稱譽。因他們亦喜服好的衣裳。勝比大馬色人。且喜學歐人文化。街道皆已備砌。實比他處更大清潔。路旁側路。亦從事修築。其房屋多爲石築成。大門俱半圓形。出入皆由此門。將四處皆有夾子窗。進門可直達各小房間前之小天井。天井中或種果樹。或築花壇。或有噴泉。各爲裝式。但此房屋亦祇一層樓。如有二層樓者極少。造房之原料。或由東方運來。或由歐洲運來。

城之中心點。即爲人民所集聚之處。立有一高石塔。上有時鐘。依土耳其人日子鳴報鐘點。土耳其人以日落時候爲一日之起點。故半夜及日中皆鳴六句。非十二點鐘也。

阿勒頗之市場。雖不及康士但丁與大馬色之繁華。然在東方亦不多得。其市場之上。蓋以弓圓形之房頂。上存小洞。藉通日光。市中百物俱足。歐羅巴及亞伯人均喜購用。街道狹小處。常有擁擠之患。土產亦極優美。如花邊刺繡等物。及猶太婦女之出產品。菜場中有新鮮之瓜菓。葡萄。無花果。橄欖等物。惟菓子橘子。因時候多冷。不能生長。阿勒頗爲地中海至貨運波斯之樞紐。在沙漠中路徑四通。而結隊之行商。仍用駱駝載物。往來不絕。如無鐵路者。其最大之輸出品爲羊毛。乳油。白蒯皮。五倍子。乾果子。香水。甘露蜜。深藍紅花等。歲達值五百萬元。輸入各棉花及歐洲各貨。計值倍過輸出。凡歐洲各埠。其外祇有少數旅館。備從完美。以供旅客。惟此城內旅館倍多他處。其內備從一天井。鋪砌以石。有多數小房間圍繞。房內可供旅客炊飯宿食。頗不寬大。

阿勒頗之特點者何。惟城內有保城東閣。是爲東方所罕見者也。保城四周皆用大石堆築。驟觀之。如天然生就山崖。其實則人工造成之假山也。其直徑約一英里四分之一。高約二百尺。欲考其建築時代及其原因。已無從查究。約或在沙拉仙人時代建築。（沙拉仙人爲遊牧亞拉伯人之稱呼）阿拉伯人傳說。其城初造時。用八千柱子作底盤。成爲弓圓式。如掘之可立見。又有一土人傳說此山造築者。爲亞拉伯王之二子。二子初到此地。想覓天然之山爲保城及藏所得。故用人工建築。二子分治其事。其時二千年尚勤。及山成後。二千年亦畢。堤亦自炎。阿勒頗之保城。實稱獨一無二。爲人

工建造物之尤勝者也。城之四周。有深濠圍繞。水上有極堅固極美麗之圓橋。渡人出入。直趨可至一四邊正方形之塔。歷階而上。能達塔頂。四顧全城樹木。歷歷在前。塔之側有弓圓形之石級。上趨則一華麗之大門也。旁上刻球蜥蜴。虎。豹。大蛇。各種動物。並有紀元一二零九年亞拉伯人之銘言。下有水沼。其上有洞穴直通塔頂。可達堡壘。處堡城上房屋已有建築時候。約在百年之前。因基地尚存在也。

現今除回回教之禮拜室。尖塔寶座浴池外。均近於頹圮。但堡城內外。邦人不能任意出入。余幸得請於長官。得入內參觀拍影。然常有三十兵士監視余之行動。至崇拜神明之所。首推回回教之禮拜室最宏大。室基為古教室之地。傳說即古時哈里哪皇后所築。施洗約翰父親加利亞墳墓亦在此地。教室之傍。有一尖塔。高一百八十尺。大約在主降生一千二百九十年築造。據西歷紀元前埃及之銘文。及阿勒頗為一古城。後西流基王為擴充起見。又改名為皮利亞城。從此阿勒頗成為一戰爭之區域矣。因有波斯東羅馬亞拉伯十字軍蒙古埃及韃靼土耳其皆想併吞。經過幾次戰爭大火地震。此城仍未倒塌。實賴地位之衆因也。後有英人。法人。意人。在此營業。建立工廠。故在十六世紀之末。為世界上商業發達之一中心點矣。從好望角至印度之航路。已經發現後。陸路上之商業。皆歸失敗。但阿勒頗仍然開發如舊。在數年前。阿勒頗有鐵路接連大馬色。皮羅得德人所築之鐵路。接連康士坦丁。不久亦可接連波斯印度自克達。又可謂鐵路之樞紐。在歐洲。亞洲。非洲。所有陸路交通之要點。亞東商業之振興。除阿勒頗之外。更無過其盛矣。故亞拉伯人欲遷為京都者也。因阿拉伯接近歐洲。習染歐風。日漸文化。亞拉伯之執政者。正可使沙漠中部落之戰爭停止。合併為一。再勿常受土耳其人之壓制。從此可成為一富強之邦家。若是何以能達到目的。須改革回回教習俗。從和平及工業着

手。設有完美知識。引導亞拉伯之執政者能如是。一切富强發報。即可在阿勒頗之新京都內發展。則亞拉伯亦可達到爲世界教化國之一云。

◉南斐洲杜蘭斯省華僑情形　摘錄

南斐洲地處熱帶。金礦最富。徒以居民蠢蠢。致爲外人宰割。我國遠在東方。且不務侵略。以是未得分鼎一臠。近雖恢復駐斐領事。而僑民狀況。仍復極可矜憫。查該處總領署前此有報告。到部。特爲露布。以見我國僑民無處不受人欺侮也。該報告云。在南斐洲中國領館。自前清末年裁撤之後。已歷十有餘載。中間情形。不無變更。今復務規實同創設。且南斐幅員既闊。華僑營商。散布各埠。種種調査。頗費手續。加以此處排亞風熾。習例相細。對於華僑之居住營業。動有限制。故調査尤爲不易。查本領署轄區。計有南斐八省之廣。茲先將杜蘭斯哇省之華僑及商務最近狀況。分款條例於次。

(一)杜省華僑之人口　南斐政府。於一千九百零三年。併對居留之華人。頒發註冊執照。劃於一千九百十三年。法令第二十二號。復申禁令。凡與前項執照之華人。以後概禁入口。故居此之華僑。皆係十餘年或二十餘年之久者。其散居杜省各埠之數目如下。彼多利亞二百人。羅濱坡特五十人。班諾泥十人。佚楷夫斯翩十六人。卜克斯堡二十六人。椒涅乃斯堡一千八百人。克羅戈斯道四十人。裔沿角十二人。均衡墩二十人。總數共有二千一百七十四人。華僑之妻子兒童統括在內。

(二)杜省華僑之職業　杜省爲英屬南斐中央區域。金礦而外。別鮮製造出品。華僑在此之職業。可分爲以下四種。(一)批發商及零售商。係販賣西洋商業用品及家庭用品並日用食物等類。業此者約一千人。(二)租田以種菜蔬者。

約八十人。(三)操洗衣業者約二百人。(四)開土人飯館者。係專供給各種作工之黑人飲食者二百人。其餘華僑。多爲各商店之店夥。或有少數從別項營業者。如開設中國式飯館。亦有數家。再每一中國商店。皆備有本地黑人二三人不等。但不計入上項調查表內。

(三)杜省華僑之商業　南斐戶口既衆。消費頗巨。兼之本洲出產物少。故入口貨異常踴躍。經商於此。本易求利。惜華僑在此。既乏巨大資本。兼之又無中國貨物入口。其所營業者。不過轉販內國貨物。以圖什一之利。故華僑在此。商務實無足言。總計各商店之資本額。共約二十萬磅。其餘若洗衣作之資本。約共一萬磅。飯館業之資本約共七千磅。

(四)杜省華僑之待遇　南斐本以礦產出名。政府欲貫徹其排斥政策。乃於一千九百零八年。特頒布金礦律。凡礦區界限以內。不但各種權利。雜色人俱不得享受。並不准雜色人居住。雜色人者何。即指斐洲土人及亞洲人而言。華人亦遂爲此例所包括。於是華人居住之地域。可以隨時限制。華人營業之權利。可以任意予奪。華人之子女。不得入白人學校肄業。餘若觀劇有禁。飲酒有禁。種種苛酷。殊屬蔑視國際交誼。華僑居此已久。前往反對無效。祇可隱忍受之。領事下車伊始。即認斯種禁例。有礙國體。現正隨時竭力交涉。使加修正。然積習相沿已久。斷非一日所能删除。亦惟有使之不再加甚而已。去年領事未到任以前。斐洲政府曾擬將所有華商商業執照。一律取消。此事若行。華僑生機全絕。後屢經交涉。始將華商執照三百餘件。全行發給。然苛例仍在。仍未已。亦惟有遇事相機辦理。保我商業。固我利權而已。

◉南遊零拾　　季陶

予乘自南洋歸。睹其地質之豐美。僑民之殷庶。輒思所以提倡發展之。惟人事匆匆。風潮變幻。卒未得其機。茲特就其事

之小而有味者。拉雜述之。僑閩人識然於其風土物情焉。作南洋演說。因雜已極。蓋因言語複雜。即平時市面通用者都計之不下十餘種。其要者則英語馬來語。閩粵語。廣東語也。故欲發其名論說。須經譯兩三次。苦哉。

然諸土人。習於偸惰。如馬來吉寧諸人。皆不事生產。五彩披額。腰圍紅布。日與少女嬉遊林下。渴飲椰子漿。飢食紅毛丹。舍不毛之田外。幾無可居之地。若在閩粵則然無事也。天予以至豐美之土地。而自棄頹於若此。其貧窶也亦宜。

各國輪船至英屬諸埠。可以直由登岸。而中國船舶。則泊在其際。實則中國船舶限設不能有以召之。非必專由外人之輕視。不復改良。無立足地矣。船泊新加坡。時有土人駕小艇圍繞行乞。其艇長不過五尺。闊僅尺許。飄遊海面而自若也。投以小銀錢。則躍身入海拾之。往往數人相競於波水間。奇觀也。蓋物入水。視之甚大。且沉著甚遲。故易取之。然技亦巧矣。

新加坡有市游產物如珊瑚之類者。五采皆備。色豔而形美。白珊瑚高尺許。有旁枝數十者。購之價不過半圓。亦廉矣。以作陳設品最宜。但須護以玻璃。否則一着塵垢。便不美觀矣。

印人寺院中所奉佛相。略如吾國。備武裝者多。大殿前設一銅鑄孔雀。佛經中所謂孔雀明王者。大約即此。禮佛者過其前。則以油一杯。澆其身。殿廊多養小鳥。殆爲發和雅音備設歟。

南洋各埠。日妓甚多。新加坡一埠。日人約三千餘。而妓女則有二千餘。檳榔嶼日人約六百餘。而操正業者。不過數十人。此外各埠。凡居日人數十戶。則有妓館一二戶。其勢力之擴張。可謂能及遠矣。

檳榔嶼飲水最佳。蓋利用一大瀑布所流出之山泉。而以水管分布之。味甘而洌。瀑布在公園後之峭壁上。遊人倦時。就瀑布下飲之。尤爲消渴。

新知外編　南遊各拾

新加坡之街。曰吉寧街。皆吉寧土人。及小商者居之。臭味熏蒸。行人掩鼻而過。蓋吉寧人多以一種臭油塗身。以為美觀。且食物皆異常汚穢。庭除又不清掃。垃圾滿地。所以致此。

新加坡色格街附近。有巨澤。草不掩映。流水注之。惟汚濁特甚。俗言中有蟒蛇鱷魚。往往有人見之。檳榔海濱。亦往往有鱷魚出沒。至於蟲蟻。若守宮、蜈蚣、螞蝗之類。固所常見。不足為奇。惟初至其地。驟與接觸。心中殊不適耳。

檳榔嶼風景絕佳。但公共娛樂之設備。尚付缺如。除觀影戲外。別無足慰寂寞者。吾曾謂南洋各地。宜興設大劇場。若組織得法。既可以之指導社會。而一般業工商者。勞務之餘。亦足以娛目騁懷。不至專作狹邪遊。此種事中國人多不注意。即國內亦何莫不然。可慨矣。熱帶夏日較涼。冬日酷熱。日易見雨。每至午後。涼風徐至。雨即隨之。烈日炎威。得此如有清涼散。至久亦三日必雨。天之配置。亦云巧矣。

檳榔嶼有佛寺。曰極樂寺。為閩中分剎。寺僧數十人。吾國各省皆有之。寺宏而麗。有角池。有水閣。四圍皆山。中建樓臺。登之一望。山林起伏。景色特勝。海風吹來。涼氣如秋。初不知身之在熱帶也。惟寺僧之嗜利。及侵佛者之慾。一如吾國內地。是可歎耳。

檳榔嶼有公園。傍山而成。周圍約三數里。奇花異草。不下千種。大抵皆溫帶所無。惟熱帶花色過濃。或紅或黃。各臻其極。不及溫帶之艷而秀耳。

熱帶之禽類。羽毛而色麗。多備五采。鸚武之種類最多。惜啼聲不佳。大抵植物之色采。以所受日光之強弱。判其淡濃。而禽之色采。以常受掩護植物之色澤。從而變遷焉。自然之現象。亦云妙矣。

鯨魚出遊。必成羣。每逐輪舟而行。噴水高數尺。其色甚黑。露背於海。儼如巨艦。舟人云。鯨出必雨。蓋因海底水熱。不能居。故游泳海面耳。

南洋各地皆報社。皆志士所設。其發展僑民智識之力最大。惜所陳設之書籍甚少。除海外之華字報。及閩廣間日報數種外。別無可觀。此宜力謀充實也。僑民結婚。多行拜禮。不卜筮而卜夜。新郎先俟於家。必俟婦家再三催促。始行。司禮者為印度人。儀節繁瑣。賀者入新房先由新婦奉茶果。每人皆須對新婦致賀詞。此較內地鬧房之習。文明多矣。惟司禮以印度人。不知何取耳。

◎檳榔嶼記

史雅白

南洋有檳榔嶼者。地居熱帶。距赤道約五六度。縱十五里。橫八里。為英領海峽殖民地三州之一。氣候溫和。終年如一。春夏秋冬。非所知也。土人馬來（亦名巫來由）亦色棕。拘雅守舊。氣象淡陳。一望即知其為無自治能力者。嶼中有崇山峻嶺。茂林修竹。山最高者曰升旗。官兵駐焉。晝則花旗飄颺。錯入雲漢。夜則電燈羅。光被四表。遊者仰觀。難辨其為燈為星也。又有山曰若翰曰張弼士之二者。公數之山也。其中有密室。有樓亭。有園圃。有池塘。有花草樹木。有珍禽怪獸。視五柳先生之桃花源。實有過之無不及。東北部曰檳榔城。商賈薈萃。海舶雲集。樓房壯麗。五色輝煌。熙熙攘攘。莫非闤闠中逐利子也。街衢闊而坦。溝渠深而通。電桿鱗次。樹木櫛比。午則光芒映曜。晚則樹陰繁翳。於以見英人整理殖民地。可謂首屈一指。時或濃雲四布。細雨濛濛。海水連天。共成一色。俄而雷聲隆隆。汽車鳴鳴。雜擾之間。互相應和。風聲雨聲。喧雜其間。儼如管絃齊歌也者。不知僑客遊子。亦嘗味乎其情否也。此及天朗氣清。涼風徐來。遊泛探幽。點綴山林之景。漁人

網釣。消暢遊客之懷。黑牧叱牛則吆喝。巫娃呼孝而跌踣。三兩遊戲。未見不心曠神怡者也。迨至陽入昧谷。夜静更深。蟲語怒恣。鼎沸聊啾。若吟。若嘯。若哭。若訴。其音萬狀。無我形容非身歷耳聆者。誠難揣測其萬一。蓋與鈞天廣樂近焉。課餘之暇。爰以陸暗斯畔之大略。泚筆紀之。以告世之不履斯土者。

△直波羅陀海峽之隧道

摘錄

吾人於討論直波羅陀海峽建築隧道問題之先。請略述建築英吉利海峽隧道之歷史。當一八三三年。法人鄧美待迦蒙氏首創建築英吉利海峽隧道之議。嗣自法國工程師二人。一為理科博學院會員巴帝愛氏。一為著名地質學家拉柏氏鄉。以該海峽地質土性。一一考察。並於一七八四年及一八七五年探測海底情形。考究其中土質。悉心研究。以期實行其計畫。當時英人有尼之者。一英吉利為孤立海中。一通隧道。易受他人侵略為言。自歐戰告終以來。英法兩國交誼彌篤。阻力盡除。故建築英吉利海峽隧道問題。兩國與情。咸無異議。他日工程告竣。一旦通車由巴黎達倫敦。祗五時三十分鐘。隧道中拖運車輛之原動力。可自水電廠發出。用費較廉。預計將來常年營業。約載客十兆餘人。運貨十兆餘噸云。直波羅陀海峽。在歐斐兩洲間。為由地中海出大西洋必經之道。其隧道關於世界交通。較英吉利海峽隧道更為重要。其實行之計畫。已在去年法國工程學會中提議。詳加討論。將來必能施諸事實。直波羅陀海峽極深處。深可達千邁當。且有更深者。將來穿鑿隧道時。須在海底下八百三十邁當處開掘。蓋隧道上面覆蓋之土。至少有八十邁當之厚度。以避水之侵入。該隧道擬自西班牙搭里法附近之海岸起。以迄斐洲海岸。長可二十五基羅邁當。海峽中地質若何。已由法國博士學院會員丹尼愛及巴黎奈刖大學教員丑帝爾二人。逐層研究。至於海

底之深度。由海中測量遂詳細考察。詢悉無道。將來此道通後。巴黎往斐洲之途路爾海埠。直接可達。兩處往返之時間。祇需三天。若斐洲鐵路同時開拓。則由巴黎往剛果。五天可達。若英吉利海峽隧道之工程。同時告竣。則由英吉利杜佛海埠以達斐洲極南之好望角。祇費時八天耳。交通之便利。不僅關於歐斐兩洲。即由歐洲達南美洲之路程。亦將縮短矣。兩處隧道。同時告成。則非洲之達喀爾不啻爲歐洲之海埠。由巴黎經此海埠而達巴西國。需時七天。由巴黎而達阿根廷京城。亦祇有七天。至於建築直波羅陀隧道之經費。約計需三百兆法郎。以近代工程師之才能。及建築技術之進步。當不難成此偉大事業。以使世界交通愈覺便利。距離較遠之人民。愈爲接近。環球文化。愈有進步。日趨大同。其有裨益於世界前途。正未可限量也。

說郛

◉遊京城北郊雜述

固生

京師爲古蹟名勝淵藪。遊客之稍高尚者。撫今思昔。攬古探幽。已如入山陰道上。其它公共娛樂場如中央公園、遊藝園、新世界、城南各劇館、八埠諸花國。紫醉金迷。月吟花笑。尤足使人目眩神移。然銷魂蕩。稍不自持。更沉溺忘返。若夫溺身十丈軟紅塵中。而反采遊荒涼。結隊郊坰。飽風沙。尋冷淡。如余等作郊外遊者。雖都城人游亦不多覯。然俛仰元城荒址。憑弔清名臣墓。必隨殯宮。以及北苑之軍旅。黃寺之發哀。田野之風圖。亦是移我情也。惜長少歷挑發掘過。稍遣秋思。卜商氏有言。不賢者識其小者。夫固不敢辭也。記者識。

夏歷八月二十七日爲孔聖誕辰。各機關例給假。亮丞來邀余同孟宜作北郊遊。目的地爲北苑。上十時出安定門。城闉糞車。來往如織。穢氣刺鼻欲嘔。宣武門向以臭著。此處尤甚。以糞廠道在道左故。最奇行人居戶。各沈浸醲郁中。從容徜徉。若弗覺。鮑魚之市。逐臭之夫。今竟有之。注意公共衛生者。宜如何設法取締。使糞廠遠遷。則市政公所責也。有驢夫來問訊。僱三頭乘之。行五里得小市曰大關。元代土城如巨隄橫亘於前。東西委蛇分走。中切斷成缺口通往來。高寬約二丈外。雖土城而當日之崇閎可想。按元世祖至元元年定都於燕。營

城池。仍沿金中都名。四年於中都北建城遷都之。即今土城也。九年改名大都。城方六十里二百十一步。有門十一。北向者二。東曰安貞。西曰健德。今缺口即安貞門遺址。在當日殆亦因為外城。故用土築。世祖至元二十年。二十一年。二十九年。成宗元貞二年。英宗至治二年。終元之世。不百年城凡五修。工必堅實。故今仍巍然墳起。史載順帝至正十九年冬十月。詔京師十一門。皆築甕門造弔橋。以為守禦。可知前此甕門制亦簡略。城廢於明洪武初改大都路為北平府。徐達縮城之北五里。移安貞門內之易名安定。則今之安定門成而元安貞門廢。僅留此蜿蜒土龍。一臥五百餘年已。

過大關遙望前一墳園。氣象壯闊。遙遞半里。墓門下騎。見二華表分立。高幾三丈。中樹豐碑。俱整白石琢成。可謂巨材。碑文係儷體諛詞。讀竟知為清初名臣遏必隆墓。康熙十四年立。碑後石道甚寬。中弓一橋。白石雕闌。已半摧毀。臥草間。過橋十數丈。東西又分植二碑。東為遏必隆再立。西則為其妻立者。再後為園。南面建廳事三楹為門戶。舊雖畫棟雕梁。而傾圮已甚。餘三面則繚以短垣。墳形如圓錐。中一座。昭位五。穆位二。作八字式。就中不知誰是遏氏體魄所藏。嘗見回民族葬墳制如此。不期滿人亦然。墳身舊塗丹灰剝落。磚多齒露。旁植

青楊一株甚巨。秋葉斷風。蕭槭作響。黃隕在即。永辭柯條。似自訴其無窮之感也者。又古松數株。幹皮白色。江南絕少此種。京中西山極多。大房山則又不概見。少陵老柏行霜皮溜雨四十圍。殆亦此類。其一已枯。修幹挺然。不逢匠石。行摧爲薪。又有新松數行。度不過十年前物。殆清室未遜時。遏氏後裔所種。今零落荒涼如此。恐三桓之子孫微矣。驢夫言前數年有口外三盜。穴墳而居。晝伏夜出。劫奪左近。中一童子才十五六。入城市物。以形迹可疑敗露。俱被捕殺。探視墳內。已設榻置器如處室。不知居幾何時。與鬼爲鄰。而胠篋發下。得不謂奇。園東微後有一宅。夏屋崇墉。瓦深藍色。前後三重。疑爲遏氏祠堂。惜扃不得入。遏氏初從清世祖入關。屢立戰功。順治十八年受遺詔爲輔政大臣。位至太師。後以驕拜專擅。緘默不摘發獲譴。康熙十二年卒。賜謚恪僖。碑文稱其賦性敬慎。制行端方。故身後卒被哀榮。遏氏姓鈕祜祿氏。母和碩公主所出。其女又入宮爲孝昭皇后。從龍元勳。兼椒房貴戚。固一時赫赫貴族。而今安在。遼鶴歸來。當不勝故國故都之慨。跨驢北行。兩旁墓道極夥。墳樹葱蘢。碑碣錯落。時觸吾人眼簾。人生不朽自有在。否則冢中即韓吏部之椽筆。不免媿詞諛語。夫誰信之。餘子碌碌何足數。殊不願一一撫挲苔蘚。搜剔姓字。阻我遊興也。

平野中玉蜀黍尙多負苞植立未穫。南方夏曆七月即收穫、此間竟遲遲如是。種芝麻及莜者亦不少。芝麻有高五六尺者。南方所不及。收量必豐。莜多枯萎欲死。高才數寸。驢夫謂旱所致。莜性畏霜南地暖霜遲常得收穫、北地寒霜早。徵旱恐亦不易成熟也。時過秋分。不見種麥。大野荒荒亦無人耕田爲播種預備。驢夫亦謂不得降雨。不能行犂。吾鄉現亦苦麥不得下種、因平地尙水深數尺、此獨相反。陰陽氣候、南北失調乃爾。

行約十二三里。抵北苑境。有市曰南小街。市號、東轉數武。入南營門。營內平原廣廣。一望無際、惟楊柳縱橫如張幄、絕好操兵場、惜地面尙少淺草耳。有三數兵士練習馳馬。馳騁如飛。地近沙關、恍如置身塞上。平沙廣漠、秋高馬肥。與朔方健兒周旋焉、二里許抵營市。入市南門。市街作十字形。驢夫導至西街餐肆午膳、居然有極新鮮之蝦仁。與京城餐館陳腐品迥別。離家以來。不啖此眞正鄉味久矣。今竟於荒村野店中無意遇之、秋風蕭颯、那得不動季鷹蓴鱸之思、餐肆無米飯。三人食水角子若子、菜五盌。酒三器。價極廉、才一圓。京城恐倍蓰不止也。膳畢散步。街雖不長。頗繁盛、一切雜物俱備。專供營兵所需故曰營市。吾國軍紀久弛、軍人交易。難言公平。此地若爾。則營市不能成立矣。逼近大本營。官長監察必嚴。想不爾

也。北街盡處有兩街相對。曰東住家。西住家。殆官長安頓室家之所歟。苑爲古帝王養禽獸之所。古謂之囿。漢始曰苑。「白虎通」苑囿所以在東方。謂養萬物。東方物所生也。今西南北有苑而東獨無。蓋名同而實異久矣。西南北三苑現皆駐兵。北苑形勢不如南苑之重。南苑附設航空學校。營市有銀行分行有錢店澡堂。卐字地且有女閭。近於營妓。更有京苑輕便鐵道。北苑皆無之。北苑爲清盛時閱兵處。季年始建築營房。前駐參戰軍。擬於教場建築大學未果。今則第九師長陸錦率全師兵駐之。間已部分出發。填防畿南一帶。因畿南各軍均開赴鄂戰線也。營四周築土圩。東西相距五里。南北稱是。柳樹縱橫成行。營市居圩中。又環子圩。有東西南北四門。市外皆營房。東西各三重。每重距里許。前二重土房。後重瓦建。工尚未竣。營內有磚窰多座。陶磚供給建築營房用也。

三時返途中聞殘蟬聲。北塞深秋。尚餘此物。幼讀唐人蟬鳴空桑林。八月蕭關道詩。異之。蕭關在甘肅固原。與京師一西一北。氣候相差不遠。以今證之。亦必不誣。乃其固然。抑物候反常。類天津橋杜鵑聲耶。學慚康節。不無懷疑。北苑至安定門。道亦不狹。中間新墊高起丈餘寬。頗平坦。聞爲駐苑工程隊所修。便行汽車洋車大車。馱騎概禁。指定兩旁低且不平處行

焉。洋車經過須出銅子三枚購票。大關設售票處。軍人司之。誅求毫末。竟及苦力耶。入元故城。又紆道西南作黃寺遊。地多蔬圃。晚菘一畦。斜陽掩映。人生至樂。無過灌園。緇塵僕僕。舉世憧憧。淡陰抱甕。何人能之。京城住戶近二十萬。人口九十餘萬。需給蔬菜至夥。四郊業此者多獲厚利。白菜且遠銷塞上云。

行近寺旁。所謂蒙古外館。昔稱明駝滿載。連箱列肆。今則市廛衞北知故而充塞不逮矣。高原上有頹垣一帶。高二尺。非土非磚。似是灰質。不識是何遺蹟。無可考證。抵寺由東偏門入。台階上二人爭起引導。狀至襤褸。詢之乃寺中喇嘛也。經過一門。必有守門之喇嘛乞錢。不勝其煩。告導者使代招呼。俟遊畢總給之。黃寺本二。東曰東黃寺。西曰西黃寺。接屋連墻。同垣異構。故土人又稱雙黃寺。寺門俱南向。現緊閉。聞夏歷十一月朔始一開。余等入東黃寺。橫穿達西黃寺。俱頹廢。空庭老柏。蓬蒿沒人。折棟傾壁。令人不敢立其下。兩寺建築俱壯麗。與雍和宮第三處第五處埒。西寺尤勝。白石雕闌。惜亦漸毀。東寺殿內佛像及前殿天王像極偉大。尚完好。兩寺之勝。萃西寺白石塔。塔高五六丈。頂甚巨。燦燦金色。塔身精鐫人物。都偏。人首皆灰質後補。導者云。庚子之役。日兵數人升塔取頂。失足摔死。餘日兵怒。刀刖人首

以洩憤。塔後有白石坊。工緻與塔相亞。導者云兩寺額住喇嘛百八名。理藩院每人月給口糧二元。已欠二年。故皆飢凍欲斃。所見無一不類乞丐。至此而仍不敢去自食其力。至愚亦至斯已。導者見旁無他喇嘛。忽求余於總給遊貲中先給渠少許入私囊。余笑應之。受時眈眈四顧。深懼同輩窺見。厥狀至醜。不堪至此。辱沒佛門矣。此導者行步蹀躞不良。聽其言纔見其打嗎啡針。如此狼狽猶爾爾。鴉片癮耶。花柳毒耶。滿初蒙藏歸命後。滿廷思其族性勇健難制。就其固有宗教。極力提倡以優崇之。如建雍和宮黃寺豢養喇嘛。即其一端。陽以示懷柔而陰以消其驁悍之氣。反側之術。後人謂爲愚民政策。該族不解。墮其術中。日就愚騃孱弱。將來恐種且不保矣。

至黃寺歷史。導者縶縶言舊爲蕭太后宮殿。蕭乃遼后。遼城故址當今城西偏及郊外地。遼大內在今京漢路跑馬廠附近。距此甚遠。何能牽附。謂言不値一哂。考乾隆御製碑文。東黃寺舊爲普靜禪林。順治初達賴喇嘛導諸藩歸命。就寺改建。俾爲駐錫之所。今殿前存碑亭二。東碑爲順治八年大學士寧我完撰。西碑爲康熙二十三年御製重修記。碑陰爲乾隆二十九年御製普靜禪林瞻禮詩。西黃寺則順治九年以達賴喇嘛綜理黃教肇建。雍正初葺

修。樓仿烏斯藏式。有清淨化城。庚申英法聯軍。劫掠一空。迄日趨衰敗。以至於斯。兩寺庭中各立高數尺之鉄鼎二。乾隆丙午年造。惟此物巍然完好如故，出寺已夕陽在山。匆匆歸。穿過昔所謂教場及俄國墳園旁。東望朱垣繚繞。碧瓦隱約。則爲地壇。昔天子祭地之所。乾隆以後。齋宿之典久罷。以時晏不克遊覽。仍返安定門。賚遣驢夫入城。

◉雅普羣島沿革史

摘錄

日本瀕海爲國。惜其齊盟於歐美世界中。華口土壤。早被列强佔居殆盡。而彼自吞琉球。據台澎以還。太平洋中。旣已劍及屨及。何肯閉戶自封。不思展拓。然美國則在十九紀下半期。乘西班牙衰亂。久取斐律賓檀香山。作重關外障。日本雖狡。甯池一步。詎容輕越。彼此相睨。固各有會心。乃忽而德入戰渦。不追遠顧。日本遂首先襲取。尙恐英法態度有異。並與暗中結納。亦可謂處周計密矣。不圖凡爾塞和會。美前總統威爾遜君。留一雅普羣島處分保管之聲明。至今春而日本執委任統治之約文。遽思插手。由是圖窮七見。雙方竭力以爭。日卒讓步。暫告無事。富知此事非雅普問題。乃美日太平洋權力消長之鍵也。

茲見法國國際學博士而要諾氏有雅普島沿革史一篇。爰節錄之。

加羅埋勒島位於太平洋之中。分爲數群島。共數百島。以雅普島最爲重要。居民約一萬五千或三萬人。其中未開墾之地居多。初爲西班牙人所發見。一六八五年時。曾以西班牙查理二世命名此地。與西班牙殖民地接近。由西班牙菲利賓總督管轄者。垂二百餘年。至一八八五年初。西班牙於此島內。並無行政及軍事上之組織。西班牙人亦甚少。歐人來居者。以德人爲最多。於是西班牙與德國商人。乃同時請其政府。設官護商。維持秩序。蓋此島土人。多屬未開化者。歐人居此。屢遭慘殺。一八八五年八月十日。西班牙政府從其商人之請。擬派一總督往治。並派商船二艘。運載各項物品。以爲建築此島紀功坊之用。於八月二十一日。經由雅普島登岸。二十五日。又有德國戰艦米爾的士船長至此島登岸。於民房屋頂。樹立德國旗幟。以德國政府名義。宣布占領此島。九月四日。西班牙京都人士。始得此消息。大爲震怒。乃擁聚德國駐西班牙大使署。其後西班牙政府正式道致歉詞。得以平和解決。蓋凡有理之事。一經人民暴動。形式上轉變爲無理。致使政府正當理由。不能立時提出反應。向他國先道歉詞。以自餒其壯氣。其失策可知也。西班牙政府。乃質問德國政府對於米

爾的士船長之舉動。是否贊許之。德外交長乃答覆西班牙駐德公使。謂曾有訓令。凡有西班牙旗幟之地。不得樹立德旗。九月六日。德國駐西班牙大使。又以同一之言。答覆西班牙政府。而對於此島究屬西班牙管領與否。則不贊一詞。但稱如兩國對於此事。難以商決時。可公請第三國友國公斷。德相卑士麥氏後又改變原意。不用公斷法。但公請一第三國。出任調和之責。卑氏乃提議公請教皇爲調人。卑氏此舉。手腕極爲敏捷。就內政外交兩面兼顧。極爲妥洽。蓋此時卑氏正與德國天主教徒有衝突。卑氏此舉。可以結天主教徒之歡心而調和內鬨。西班牙人信教甚篤。以教皇爲調和人。西班牙政府勢難拒絕。卑氏聲稱公請友邦元首。任調和之責。其致教皇公文。稱爲陛下。以元首禮遇之。教皇樂於以元首自居。故願任調和之責。受之而不辭。教皇與意大利王同處一國。國無二主。卑氏隆遇教皇。意大利人深爲不悅。然卑氏固不以爲慮也。

教皇願負調和之責。不負公斷之責。調和與公斷。區別甚大。調和人之提議。兩方願遵守與否。可聽其自由選擇。不似公斷人之判詞。對於兩方。均有強迫遵守性質。故調和之用途。較公斷範圍廣大。凡關於一國體面。及其重大利益。不能付諸公斷者。付諸調和。竟可迎刃而

解。即教皇亦不願爲公斷人。蓋恐其判詞或有碍兩方利益致失天主教徒之歡心。況任爲公斷人。即與司法官類似。僅能就法理上立論。轉不如調和人。能兼事實與道德之爲便利也。要之公斷與調和之效力。尤當視公斷人與調和人私人之位望。及其對於兩方之信用。而定等差。不僅在名目上之分別也。西班牙與德國兩方協定。將此事交教皇處決。教皇概然允諾。乃任命教長七人組成委員會。辦理此事。極爲神速。卑士麥氏乃一面以公文發表德國意見。謂加羅理勒島及巴拉何斯島內。並無何國地方官。德國商店甚多。此與西班牙管理殖民地定章不合。即可證明西班牙之於此。未曾行使其主權。德人來居加羅理勒島者。屢屢請德政府保護此地。德政府曾派員調查。證明此地德人利益。實居優勝地位。亦少有英人利益。但無西班牙人利益。並有有西班牙人統治權之組織。且當一八七四年時。西班牙駐香港領事。曾欲違規定英德商船航行加羅理勒島規例。英德兩國乃立時抗議。謂加羅理勒島爲無主之地。不能由西班牙人加以限制。西班牙並未反駁此說。業已承認放棄此地主權。況占領土地。遵照國際成例。及柏林議決案。理應通告各國。西班牙既未有此項通告。不能謂其已占領此地云云。（德國此項理由不甚滿足。蓋柏林議決案乃專指以後

非洲沿海土地占領而言此島之占領不應受其限制）德國更極表其善意。謂絕無與西班牙挑釁之意在西班牙方面。則謂其對於此島。有先發見權。溯至十六世紀時。西班牙人曾以其政府名義。占領此島以後仍繼續占領之。並欲改爲殖民地以交通不便。不能特派官吏。往治此島。故以傳教師攝行管理此島之責。雖屢爲土人殺害。然占領之固未嘗間斷。自十七世紀以來。西班牙政府屢曾調遣軍隊。鎮壓此地。並於行政上劃此島屬菲利賓總督管理。英德人來居此島者。未嘗否認西班牙此島之主權。今就一八八二年以來。各種條約細察之。均已默認此島實屬西班牙管領。德國乃反駁其說。謂取得主權。要能實行占領。今西班牙調遣軍隊。鎮壓加羅理勒島時而派往。時而調回。未嘗久駐。派往次數極少。且純爲偶然性質。此不足爲實行占領之表示。傳教師不足以任行政之責。此地既無地方官。亦無行政機關。一八七五年來。英德兩國曾宣布此地爲無主地。西班牙未曾抗議。是已自行放棄其主權。德國此項理由極爲充足。西班牙人雖加反駁。此就一八八五年八月以前之事而言之也。

若僅以最近事變而論。則其重要者僅有二事。（一）西班牙此次業已派兵登岸。實際上業

已組織此地統治權。(二)西班牙兵隊登岸。在德國之先。即令此地爲無主地。西班牙亦有先占領權。一八八五年十月二十二日敎皇乃發表其意見先評論兩方之主張。謂此島係於十六世紀時爲西班牙所發見並曾爲此島經營一切。以謀增加土人之幸福。他國政府同時並無同一之行動。以相競爭。故西班牙人已自信得有此地主權。敎皇並引用其「宗敎傳播案卷」內所載各節、以證實其說、西班牙既已自信取得此地、故兩月以來。其人民忽得德國强占此島之信、人心激昂。幾因此擾亂其內外之和平。但就德國方面而論、英德兩國曾於一八七五年宣布此島爲無主之地。西班牙未曾抗議、德國已認爲其默示承認。況德國政府認爲取得主權。要能實行占領、西班牙雖曾於雅普島經營一切。然於加羅理勒金島、並未曾實行占領、故敎皇亦認德國理直。乃調和兩方利益。保全兩方體面。提出以下條件。(一)加羅理勒島及巴拉何斯島、應隸屬於西班牙主權之下。(二)西班牙爲實行其主權計。應從速設立行政機關駐紮兵隊。以維持秩序。以保護各國利益、此乃就先發見權說。及實行占領說。折衷而兩存之。(三)西班牙應許德國在此島自由經營漁航及商業。並得有一停船及一停煤場所。此種辦法。於西班牙及德國均有利益。西班牙所得者。法理

上之利益。取得此島主權。德國所得者實際上之利益。既得有此島漁航及商業上之利益。更有政治上重大之利益。能於此島得有停船及停煤場所。實際上已不啻德國收此島爲其保護地。一八八五年十二月十七日。德西兩國外交代表。乃在意國都城（羅馬是也）邀照教皇提議。簽定條約。德國承許其在此島所得各種利益。毋庸宣布。即此亦可見公斷與調利之分別。公斷人之判詞。對於兩方即時發生效力。而調利人之提議。應俟兩方簽約方爲有效。而兩方簽約與否。可由其自行定奪。絕無强迫性質。德西兩國此島交涉。經教皇調和解決後。未幾。西班牙與美國戰爭起。西班牙戰敗後。失去其菲利賓領地。見加羅理勒島統治不易。費用浩繁。乃議以此島售諸德國。於是德國初未遂其占領之願者。乃由購買而得之。蓋西班牙係於一八九八年十二月。割讓菲利賓島。德國即於一八九九年二月十二日。購買加羅理勒島。繳納西班牙貨幣二千五百萬。並將一八八五年西班牙所承許德國之漁航商業。及停船停煤場所等項利益。再由德國轉許諸西班牙國。雖戰時仍有效力。此極難推行。德國既得此島主權。現今大戰起後。此島乃爲日本掠去。以後此島地位將來議利時。必再行規定一切。

按而愛諸君。爲法國現在之有名國際法學博士。且參預彼國朝政最久。上年冬駐荷公使王廣圻。譯送外交部刊發。名曰國際交涉要論。此篇即從是書摘錄者。篇中論評亦頗公允。蓋雅普風德。曾經歐陸所稱鐵腕外交家畢士麥。運極大神秘功夫。方歸掌握。其時久握海上權之西班牙。勢力甫墜。德國急圖插手太平洋。以分英之勢。故不恤屈事教主。備極諂媚。詎知今之德意志喪敗如斯。想日雄圖。悉成太平洋之泡影。畢士麥九原有知。當亦不堪回首歟。

穆天子傳西征今地攷（完）

顧實

天子飲於溽水之上。乃發憲命。詔六師之人。口其羽。爰有口藪水澤。爰有陵衍平陸。碩鳥解羽。六師之人畢至於曠原。曰天子三月舍於曠原。口天子大饗正公諸侯王。勒七萃之士於羽琌之上。乃奏廣樂。口六師之人翔畋於曠原。得獲無疆。鳥獸絕群。郭傳下云。北至曠原之野。飛鳥之所解其羽。山海經云。大澤方千里。群鳥之所生及所解。紀年曰。穆王北征。行積羽千里。皆謂此野耳。

實案。溽水。太平御覽八十五引作原水。山海經西山經云。「陰山首二百里曰爲山原水出焉。」水當在今波斯。畢沅謂即今陝西安塞縣山之秀延川。非是。且此傳有闕文。據後言。「自西王母之邦。北至於曠原之野。飛鳥之所解羽。千有九百里。口宗周至於西北大曠原萬四千里。」之明文。則是此曠原之所在。於穆傳當自西王母之邦。北至曠原。於今則鄂

自今波斯北行。直抵今裏海之北。俄羅斯之南部矣。後魏書。董琬等使西域還。其言所見。分其地為四域。兩海之間。水澤以南為一域。此兩海卽今裏海地中海。說詳元史譯文證補。而其云水澤。則卽今之黑海也。魏書猶略言水澤。穆傳旣言口數水澤。復言陵衍平陸。則當包舉黑海裏海。高加索山。幷及附近之地而言之矣。山海經海內西經。大澤方百里羣鳥所生及所解。在鴈門北。此卽穆王田獵關時之澄澤。今內蒙古河套迤東之地。或卽內蒙之沙漠也。又大荒北經有大澤方千里。羣鳥所解。此則卽此穆天子傳所言曠原之野。故郭註引之。又漢書西域傳。「奄蔡國北臨大澤無涯。」大澤卽黑海。說亦見元史譯文證補。故大荒北經之大澤。自是黑海無疑。而穆傳之水澤。為卽黑海益確矣。解羽者。幼鳥解脫乳羽而成長之謂也。故漢書史記亦謂北地曰翰海。雖是指今內蒙之沙漠。非可以當此穆傳之曠原。而其命名之意義。固可相通也。羽琌者。猶羽之邱。山海經亦謂之委羽之山也。

天子東歸。至於□之山。　東征。至於戊□之山。智氏之所處。天子北遊於𦏧子之澤。　智氏之夫獻酒百□於天子。

啟案戊□之山及智氏一民族。俱不可攷。惟按核地望。戊□之山當屬今烏拉爾山系諸山。𦏧子之澤亦不能指為何澤。或古有而今滅。未可知。

天子南征。東還。至獄水。乃東征。飲而行。乃遂東南。至於瓜纑之山。三周若城。閼胡氏之所保。

啟案此諸山水亦不可攷。惟祇可識穆王東歸。經涉道途之遙遠耳。

天子乃遂東征。南絕沙衍。天子渴於沙衍。七萃之士高奔戎。刺其左驂之頸。取其清血以飲天子。　郭傳。今西方羌胡刺馬咽取血飲。渴亦愈。

愚案。職方外紀云。「中國之北迤西一帶。直抵歐羅巴東界。俱名韃而靼。其地江河絕少。平土多沙。氣候極寒。冬月無雨。入夏微雨。僅濕土而已。人罕得遍歷其地。道行傚渴。即刺所乘馬。瀝血而飲云云。」韃而靼即土耳其斯坦。是今土耳其斯坦道中行人。尚有渴飲馬血之風。與穆傳刺左驂之頸。取清血以飲天子故事。不謀而合。蓋計此時穆王歸程。正在今土耳其斯坦中央。

天子乃遂南征。至於積山之邊。曹奴之人命悅獻酒於天子。

愚案。此積山之邊及曹奴國。今亦不可考。

至於滔水濁繇氏之所食。

愚案。山海經海內東經。「國在流沙外者大夏豎沙居繇月支之國。」三國志引魏略云。「流沙西有大夏國豎沙國屬繇國月氏國四國。」居繇又作屬繇。當即穆傳之濁繇。居屬濁三字形音皆相近。而在流沙之外。與大夏相次。又核諸穆王歸程。疑濁繇氏當在今新疆之西北。滔水即巴爾喀什湖。今俄屬西比利亞之七河省地歟。

天子東征。至於蘇谷骨飦氏之所衣被。 郭注。言谷中有草木皮可爲衣被。

愚案。蘇谷。路史作胥谷。今不可考。惟按核穆王歸程。當在今天山北路。證郭注所說。則文獻通考稱高昌有草實如繭。中絲如細纑。名爲白疊子。國人取織以爲布。其殆即此骨飦氏所衣被之類歟。

乃遂南征。東還。至於長淡重䣙氏之西疆。天子升於長淡。乃遂南征。至於重䣙氏。黑水之阿。

愚案。黑水即搭里木河。已見前考。因此推知長淡。當即天山。天山山勢蜿蜒頗長。古亦名曰塌輟。惟淡字不見於字書。路

說郛　穆天子傳西征今地考

史冊名紀作瑰。亦不見於字書。則其字之義不可曉耳。此重䍃氏黑水之阿。阿曲也。當即在今搭里木河經焉耆。（略謝沙附）府新平縣府。折而南流之處。與前封長肱氏於黑水之西阿。在西者不同。當一排也。凡穆王自西北大曠原而東南馳歸。中途山川。多不能盡指其當今何地。惟至此黑水。既可確指。又見穆王之歸。並不循往徵經春山。踰洋水黑水。沿天山南路而歸。則今自天山北路踰天山而南。別無他途可以至此。故愚推定穆王之升於長沙。至黑水之阿。爲從天山北路踰天山而南。至搭里木河。將再折而東歸也。

爰有采石之山。重䍃氏之所守。曰枝斯璿瑰。𤨶瑤琅玕。玲瓏𤨚瑱玕琪𤥎尾。凡好石之器於是出。天子升於采石之山。於是取采石焉。使重䍃之民鑄以成器於黑水之上。器服佩好無疆。郭註。今外國人所鑄作器者。亦皆石類也。

愚案。據穆傳此文。則重䍃氏者。世界最古之玻璃製造國也。一部山海經記出采石之山。祇西山經之騩山一見。且出水中。郭註云「采石。今雌黃空青綠碧之屬。」係是天然之產物。決非人工之製品。若此穆傳則明云鑄以成器。鑄者。鎔鑄之謂也。淮南俶真訓「今夫冶工之鑄器。金踊躍於爐中。」說文云鑄鎔金也。顏師古急就篇註云。凡金鐵鎔冶而成者謂之鑄。蓋造字之本義。鎔金製器謂之鑄。而其引伸之義。推而至於采石製物亦謂之鑄。是以穆傳此文所列眾采石之種類。如枝璐斯瑰之屬。皆古之人工製品。鎔製石質而成之貨物。即今之燒玻璃。謂之采石者。五色之采。詳言之。則即五色玻璃也。夫玻璃爲最文明之人工製品。不關於此穆傳中見之。僅見英日兩國人著作。訓玻璃爲支那人之發明物。殆亦據穆傳此文而爲言。但重䍃氏之先。果出自誰族。今不可考。吾人豈甘認受傳來之祭器。惟謂重䍃氏爲世界最古之玻璃製造國。則自無不可耳。又案彙衍錄云。「土魯番漢車師前王庭地。唐爲西州交河郡。析置爲縣。有安樂城。城西北

百里，有紫山焉大。北周行茲山約二十餘里。悉五色沙石，光焰灼人」云云。今土爾番正當在古重黎氏境內。似有天然之采石之山矣。然又據魏書西域傳「大月支國人商販京師。自云能采石爲五色琉璃。於是采礦山中。於京師鑄之即成。光澤美於西方來者。自此中國琉璃遂賤」云云，則正不必恃天然之采石。自可以礦物智識之人工而成之。惜夫今新疆之南部，塔里木河之下游。已莫知猶爲世界最古之玻璃製造國所在。而今亦絕不聞玻璃之產出，不亦重可慨夫。

天子東征。至於長沙之山。柏夭曰。重黎氏之先三苗氏之口處。

愚案。山海經西次三經「長沙之山。泚水出焉。北流注於泑水」泑水。今塔里木河也，而云泚水北注，是長沙之山當在今塔里木河之南。然北注之湖。難於明定，因山海經凡言某水注於泑水之方向多與今之方向不符故也。而長沙之山。今亦不能確定爲何山。祗可知其必在塔里木河左右耳。傳文重黎氏之先三苗氏之口處，中闕文。疑即所字。蓋言重黎之先。本三苗所處之地。然舜竄三苗於三危。禹導黑水至於三危。（此非青烏所居之三危。當分別觀之）三危黑水地相密接。黑水之旁。本故三苗謫居之地。及周之世而已衰亡。故重黎氏得繼居其地。然山海經大荒北經「西北海外。黑水之北。有人有翼名曰苗民」海內西經「洋水、黑水南入海，羽民南」羽民即苗民。苗民在黑水之北。黑水行苗民之南。重黎氏仍苗民之舊居。正在今塔里木河羅布泊之北。穆王踰長沙而至重黎氏黑水。亦自密合也。

天子東征。南還。至於文山。天子遊於文山。於是取采石。

愚案。此又一出采石之處。漢司馬相如子虛賦「琳瑉昆吾」。昆吾或作琨珸。後起字耳。一種石之次玉者也。殆必因出於昆吾而得名。古昆吾國。漢爲伊吾盧地。今新疆迪化府之哈密廳也，三國志引魏略曰，「大秦國出九色次玉石。一曰

青。二曰赤。三曰黃。四曰白。五曰黑。六曰綠。七曰紫。八曰紅。九曰紺。今伊吾山中有九色石。即其類」伊吾即伊吾盧之省呼。是今哈密舊用采石之證也。其采石亦即人工製品無疑。計穆王此時行程。當在哈密境內。而文山即哈密境內之山無。惜夫今亦如舊用之法。久成絕產矣。

天子命駕八駿之乘。天子乃遂東南翔行。馳驅千里。至於巨蒐之人。乃獻白鵠之血以飲天子。因具牛羊之湩以洗天子之足。巨蒐之人。觴天子於焚留之山。　好獻枝斯之石四十。

愚案。穆傳此謂八駿之乘。至於巨蒐氏之國。亦見於列子周穆王篇。而語意尤異。先列辭環。彼敘往蹤。適相倒說也。巨蒐即渠搜之異文。禹貢渠搜於積石入貢。此即隋書西域傳云。「鏺汗國都葱嶺之西五百餘里。古渠搜國」　即今俄屬費而干省之地也。而此穆傳之巨蒐。當在今蒙古土謝圖汗之南境。計穆王自文山。駕八駿之乘東南翔行。馳驅千里至此。自當在今土謝圖汗境內。故下文卽言南征陽紆之東尾。經南向行抵河套之北也。水經注。「河水自朔方東轉逕渠搜故城北。此則又地當在今鄂爾多斯右翼後旗之東。接左翼後旗界內。蓋皆後世種族遷徙。故有散處之跡歟。今哈薩克（亦可可薩克）　人種。蕃衍於俄屬西比利亞。以字音求之。哈薩克當即巨蒐之音轉。而克字爲其尾聲耳。是此人種今尚存在也。又不獨今昔之殊矣。穆傳此言長驅千里。與彼言自北陵之東至宗周長驅千里。略經遠近。不無微差。要各有當矣。焚留之山今不可考。亦當在土謝圖汗南境。好獻枝斯之石云云。下文尚有許多珍品不備錄。足見古代蒙古之地。頗不似今之荒瘠。今杭愛山綿延千里。或隔或續。到處產黃石如琥珀。蒙古語曰胡巴。製爲器物。瑩透可愛。（據張穆蒙古遊牧記）　此殆即古枝斯之石之類歟。

天子命駕八駿之乘。南征翔行。逕絕翟道。升於太行。南濟河。馳驅千里。遂入於宗周。郭傳。翟道在隴西。謂截隴阪過。

愚案。穆王此時自今井陘縣之東。長驅而入今河南洛陽。郭氏云翟道在隴西誤矣。案校傳文。翟道當在今太行山之東。翟狄通用字。春秋左氏傳。稱狄之廣莫。蓋翟道濫觴周初。由來久矣。今河南懷慶府城北太行陘。古亦稱羊腸阪。穆王殆逕此濟河而南歟。

天子大朝於宗周之廟。乃里西土之數。自宗周瀍水以西。至於河宗之邦。陽紆之山。三千有四百里。自陽紆西至於西夏氏。二千又五百里。自西夏至於珠余氏及河首•千又五百里。自河首襄山以西南。至於舂山珠澤崑崙之邱。七百里。自舂山以至於赤烏氏舂山。三百里。東北還至於羣玉之山。截舂山以北。自羣玉之山以西。至於西王母之邦。三千里。□自西王母之邦。北至於曠原之野。飛鳥之所解羽。千有九百里•□宗周至於西北大曠原。萬四千里。乃還。東南復至於陽紆七百里。還歸於周三千里。各行兼數三萬有五千里。

愚案。西夏氏珠余氏•及河首襄山。俱不見傳文之中。蓋有闕落矣。漢書地理志隴西郡有大夏縣。水經注•「大夏川水出西山。流逕金紐城南。又東北逕大夏縣故城南。」城當在今河州東南境。接狄道界。蓋今山西太原。古亦稱大夏。（左昭元年傳）而此今河州東南境之大夏在其西。故古亦特稱之曰西夏歟。穆王時西夏已亡。見逸周書史記解。則穆王殆逕行其故墟歟。傳文前記穆王西濟於河。又有溫谷樂都。地鄰西夏。則逕逾西夏當在此際矣。珠余氏今不可考。後漢書西羌傳。「河關之西南羌地。濱於賜支。至乎河首。綿地千里。」水經注引「司馬彪曰西羌者。自析支以西。濱於河首

左右居也。顧說亦云，「河曲西可千餘里。有河曲羌謂之賜支。」賜支析支一也，即黃河繞大積石之地。繞山曲折而行。故亦謂之河曲。自此析支以西，綿地千里。則河首東距大積石。有千里之遙。故後漢書西羌傳又稱羌西北接鄯善車師諸國。然則河首者，蓋異於謂之河源也。古河源在今羅布泊阿斯騰塔嶺諸地●已詳前考。蓋今阿斯騰塔嶺迤南之色爾騰平川諸地。即古河首之地矣●襄山不知是何山。以音以地參求之。襄殆即崇吾之合音。即山海經崇吾之山。自河首襄山以西南。諸傳文前言天子南升日之所居。爰有大木碩草。爰有野獸。可以畋獵云云正合。然自此而至舂山。即伯米山。相距止七百。未免中有脫誤。據下文宗周至於西北大曠原之總結數萬四千里。而其上文逐處分記之數。實止有萬三千三百里。少去七百里。有脫誤明矣。又傳文末言各行兼數三萬有五千里。各行兼數者，猶言往返行程合計之總數也，亦猶計一萬一千里不知何故，然郭註引竹書謂王母西征還履天下億有九萬里，與此穆傳各行兼數三萬有五千里之文。又大相逕庭矣，要之數字上之表示，甚易訛誤，可借勿論。而地理上之考證●則今古同符。大致既如，故穆天子傳紀事之敘實，決非出於僞托，可無疑也，

然作茲考既竟。而不禁慨然言曰。此吾民族與西方之陸路交通史也，第即此而觀，吾民族已不僅歷史之古。世界無與倫比。即歷史上之光榮。亦將無與倫比也已。乃自穆王繼黃帝繼禹西征而後●繼穆王而興者無人焉。則又何吾民族之不競也，祭公謀父曰。「先王耀德不觀兵，」宰孔曰。「齊侯不務德而勤遠略。」嗚呼，德者何謂也●則德者得也，天子得天下●諸侯得國，古有窮國之說，窮賤既得之。患失之，不敢出關門一步●此所以穆王而後，無嗣踪也，此吾民族不競之原因一也，漢人司馬遷作史記。於五帝本紀則云。「百家言黃帝。其文不雅馴，薦紳先生難言之。」於大宛列傳則更大放厥

洞曰。「禹本紀言河出崑崙。今張騫窮河源。惡覩所謂崑崙者乎。」又曰。「禹本紀山海經所有怪物。余不敢言。」此老宏識孤憤。功在藝林不少。然於此等處。獨不能爲之恕。則未免尸居形餘。陽氣消沮。信口開河。言不由衷。學先哲之偉績付諸一炬之抹倒。先民累世躬行之而不足。被彼一言毀傷之而有餘。開後世文人輕薄之源。其罪豈少也哉。此吾民族不競之原因二也。附後漢周亡國奴。至不信、西域有西王母國。而近世專制深威之君主又防民心之外逸。惡英物之競己。足不出閫閾一步。而口胡超漢軼唐之盛業。於是無恥之小人儒。認賊作父。且爲改毀古事。潛發樹非粉飾。有如前清四庫提要。列山海經穆天子傳二書於丙部之小說類中。此不尤可見專制君主及輕薄文人二者。實皆毀盡吾民族之光榮歷史者耶。今也共和告成。專制君主已矣。而輕薄文人不識。猶有幾何人在也。然惡固深幸夫數千年來湮沒而不彰之光榮歷史。一旦復大彰。寓放無上之光榮於天壤間。幾遺可珍貴。如禹本紀諸書。今已盡亡。而天猶留穆傳一書。以保護吾民族之光榮歷史也。所關不已多乎哉。昔先秦百家。往往謳歌唐虞三代。由今觀之。彼等去古至近。深知光榮之歷史。故其謳歌也。誠非無的而放矢。至若漢唐以還之經術者各。一面刪除光榮之歷史。一面謳歌唐虞三代。其謳歌也。其焚書之鼻祖耳。闢之。近世教育學者有言曰。人類之本質在於活動。倫理學者亦言曰。人類之目的在於活動。大哉活動。由前則天性之使人不得不活動也。由後則人事之使人不得不活動也。夫惟吾先民之能大活動。故有光榮之歷史。能與他民族交通。夫惟吾民族之劣變。而不喜活動。且詆毀活動。故幾亡光榮之歷史。結果陷於閉塞。閉塞者滅亡。交通者興強。二者何去何從。惟吾民之今日將是自擇也。傳曰。五帝官天下。三王家天下。雖官天下之黃帝堯禹。西征而無後災。而有民族思想之穆王。西征而幾不保其家天下之私。後世引爲大戒。然而今之共和。大同盛軌。雖大總統遊歷各國。亦

二九六

無所防，且吾民族向外發展之心理。亦將從今而大起。則自今以往，非吾民族繼續其光榮之歷史而發揮本來面目之時代，那世多民族思想之有予。其亦將有改於愚之所言。若猶或有終疑遂古之事，未足信者。則其人之思想。又爲何如。

穆天子傳自晉郭璞作傳以來，考證之盛。如有清一代。亦鮮詳考者。僅萃註疏。博而多誤。呂與調陽之校釋。強古就我，惟最近蔣智由之中國人種考。釋及春山之澤一事。最爲確鑿。然此外則缺如也。愚撰茲考既竟。復在日京帝國圖書館。遍搜漢籍，及日人考古者之所著，更無如愚茲之詳考者。其尚有陳逢衡之穆天子傳補註。林春溥之竹柏山房亦有所考證。此類實不一。昔均見過。今一時無從借檢。應須參考。俟諸異日附識。

本書提要

一 鄘國在今山西歸綏道，
二 滲澤即水經註之沙陵湖。今歸綏道岡爾根河下流之澤。
三 陽紆山即古陽山。今河套北岸之達巴爾諸山。
四 河宗之邦，據唐人說，西北跨今河套外。東南跨今山西嵐縣。
五 溫谷樂都在古湟水今甘肅西寧府之西寧河左右。然有疑問，
六 積石即今青海之大積石。上古當東西交通孔道之衝。
七 山海經之崑吾山。當爲今之巴顏哈喇山。帝之搏獸之邱在其西，
八 崑崙四隅出水。河水出東北隅。出今新疆焉耆府及青海境內。赤水出東南隅。即今大江上源。洋水青水出西南隅。

即今西藏之雅魯藏布江喀喇烏蘇江二水。洋水黑水出西北陬。即今喀什噶爾河。及哈喇哈什河。合流而成塔里木河。

九 山海經弱水之淵。即今前後藏之雅魯藏布江附近諸湖泊。

十 山海經之炎火山。即今新疆之火山。

十一 古崑崙之虛方。即今新疆之托古斯達阪。

十二 古赤水。即今大江初源。上古赤當東西交通孔道之衝。

十三 水經註黃帝宮即阿耨達宮之說。不確。

十四 舂山。即今帕米爾大山。舂山之澤。即今哈拉庫勒湖。蔣智由中國人種考之說甚確。

十五 赤烏氏舂山。即帕米爾大山偏西之一部。帕米爾山左右為上古著名之美人產地。西方美人詞非虛構。或足為上古知母不知父。即原始社會之證據。又或足供帕米爾高原為人類高天原說之參考。

十六 周后稷之葬地。在今新疆喀什噶爾之地。

十七 周人支庶東封今三危。西封今帕米爾山之西部。

十八 羣玉山即今之和闐。

十九 古渤水即黑水。即今塔里木河。其下流為湖澤。即今羅布泊。

二十 塔里木河即魏書唐書之達利水。

二十一　漢書西域傳之葱嶺河爲河源說不成立。

二十二　古黑水有三。一即今塔里木河。一即今黑龍江。一即今瀾滄江。

二十三　古水道經行。有穿山過海之特例。殆視爲有神力。

二十四　長股國爲有辮子之北方同族。疑上古席地而坐之華人本矮小。

二十五　鍾山崑山皆即今蒙爾光之密爾佰山。丹水即密爾佰泉。自古即當東西交通孔道之衝。

二十六　曠野即山海經大樂之野。又名天穆之野。今布哈爾地。

二十七　西王母之邦。古稱沃民國。亦稱三危國。今波斯地。證據極多。一部山海經止有一沃民國產白木。爲第一要證。
古大夏之西崑崙之陰。即今波斯。爲第二要證。翠玉山以西三千里之里數。爲第三要證。

二十八　西王母居石城金室。即西式洋房。且產白玉琯。爲上古西方文明國。然猶在人獸雜處時代。是奇事。

二十九　西王母豹尾虎齒。爲一種之儀式。即今假面具。

三十　古神仙地。西王母之都居。當在今波斯舊京之伊斯巴罕。

三十一　古不死之地。有新舊二邦。舊者在今新疆。新者當在今波斯。

三十二　崑崙有狹義之崑崙。指今新疆之托古茲達坂。有廣義之崑崙。涵今阿富汗波斯之高地而言。

三十三　山海經西王母居玉山。當爲今之新疆。

三十四　西王母必西方之女酋。當在神權時代而稱神。

說　郛　穆天子傳西征今地考

三十五　西王母諸詞合於今波斯舊京伊斯巴罕之天象。

三十六　穆王歌稱東土。西王母稱西土。東西儼然對稱。

三十七　中國古代神農黃帝堯禹之四境。東至今日本朝鮮。西至今波斯。南至今越南。北至今外蒙之肯特山。

三十八　中國古四言詩之體式。通用於異種族之間。

三十九　西北大曠原包有今之裏海黑海高加索山諸地。山海經之大澤方千里即黑海。

四十　周穆王東歸道過於今土耳其斯坦之間。

四十一　長沙當即今天山。

四十二　發見東胡氏爲世界最古之玻璃製造國。

四十三　發見今新疆之焉耆之密。當皆在上古玻璃之產地。故今外國人以玻璃爲支那人之發明物。

四十四　巨蒐氏即渠搜族。居今蒙古。不如今世之荒瘠。

四十五　西夏氏當在今甘肅河州東南境之接狄道界。

四十六　河首襄山皆在今青海。河首北接新疆焉耆。襄山疑即崇山之之對音。

四十七　本考之作。自認發見上古三代無上之光榮歷史。破除漢唐以來文人之陋見。更開今後歷史之生面。一新國民閉塞腐敗之精神。

四十八　本考爲上古西方陸路交通史之好材料。

（完）

會員題名

王華隆 字附平 奉天黑山縣人 通信 奉天黑山新立屯三義長
山東東昌第三師範

本會啓事

本期雜志稿付印已兩月餘爲印刷局延閣直至今日始克出版致勞購閱諸君紛紛函問除已一一答復外特此聲明以誌歉忱

鐵路協會會報第一百十期要目預告

論著 中東鐵路之過去現在及將來(呂瑞庭) 貨物運輸在鐵路上所處之地位及其責任之研究(企超) 全國道路計畫意見書(續)(易奉府) 論鐵路站員宜習軍事運輸(胞垓甜) 調查各省請設鐵路誌略(王靖光) 京漢鐵路提倡農產始末記(李達賢) 以作太平洋會議鐵路問題 東省鐵路一千九百二十一年度預算草案批評書(續) 研究資料 一千九百二十一年國際財政與鐵路(呂瑞庭) 法國水利政策(黃錫如) 譯叢 論歐美各國之地下鐵道(續)(齊立毅) 日本鐵道省客車郵政車行李車工事規定書(陳衡澄) 鐵路運物上之省費法(戴紹逖) 漫談鐵路財政之前途 交通大學歡迎華特留博士 京綏路全線落成紀 京綏路之歷史與價值談 京綏路掃車後之補救辦法 演說 浙江造橋之計劃 日人經營四鄭路 中東路 臨 兩路官長之演說 億林公開談話中之中東 後且加附附路解決法·孫 蒙六路會議之結果 人事 介紹日給二十小枚起家 之東站打橋失(呂瑞庭) 文苑 詩錄 錄

法政學報 第二卷第十二期 要目

英國新舊銀行制度之研究 馬寅初
輿論政治之意義及報界應有之覺悟 駱繼漢
論自治主意與英國殖民政策之變遷(續) 仲綸
現行國際法之新定義 甯協萬
婦人運動之根本問題
法學博士長谷川萬次郎著 羅從豫譯
否認議會政策之原理 李秀潛譯
俄國勞農政府之婚姻法(再續) 許藻鎔譯
美京會議與中國問題 甯協萬講演 M. P. 葉紀
予之太平洋會議觀 謝瀛
本校學生會對於我國在太平洋會議應有提案意見書

工業雜誌廣告

本誌以研究學術發展工業爲宗旨內容略分下列數項

(一)關於工業一切重要之論說

(二)關於工業之學理與實用技術上之各種著述及其他足供研究參考之資料

(三)關於工業之調查報告及其他重要工業計劃之公私著說

(四)考察國內各種專門事業之狀況

(五)譯載各國工業界最新之學說

(六)國內外工業界之消息

取材宏富立論正確如荷

定閱或刊登廣告者請投函長沙桃源街里四號本社接洽可也

定價　每月一冊二角二分全年十二冊二元二角

郵費　國內及日本每冊二分外國每冊一角

費須先惠郵票代款以一分半分爲限作九五折算

總發行所　長沙桃源街里四號湖南工學會工業雜誌發行所

代售處　省城及上海各大書坊

請看電氣工業雜誌

宗明　義精　料理　材論

內容　插圖　論說　學藝　論述　製造　工藝　調查　電氣工業　電氣機械　電氣測試　工業材料　淺說　選載　雜錄　章則　問答　學生講義　電業新聞　海外新聞　實業月報　電政　命令　尚有各種新類題目不及細佈價目如下　每月一冊大洋三角每六冊一元六角每十二冊三元國內郵費一律在內國外每本六分如以郵票代洋只以一分及半分者爲限　欲研究電氣學術者欲知電氣工業內容者欲利用電氣者欲籌電氣發達實業者誠不可不人手一編也　編輯兼發行所北京司法部街京師電氣工業學校雜誌部電話南局七百七百七十號　附述本誌徵集文稿簡章之提要　投稿一經登載者酌酬著譯費如下(著者)每千字三元(甲等)(乙每千字二元)(丙每千字一元)(譯者)甲每千字一元五角　乙每千字一元　投寄稿件以未經登載他報者爲限　投稿人須注明姓名住址投稿人須用本誌稿紙者函索即寄

正誤表

△廣告

（頁）	（行）	（字）	（誤）	（正）
一	十二	十五字下缺肥字		
一	十三	三十三	按	按
二	二	一	風	風
二	四	二十七	學	奐

◉論叢

（頁）	（行）	（字）	（誤）	（正）
三	六	十五	類	類
三	十	二	道	道
三	十	三十二	鄺	鄺
三	十二	十	裁	哉
六	七	十一	緑	棣
九	十二		雖	唯
一〇	四	十	間	間
一〇	七	夾註	荷	荷
一一	二	第四字下多一元字		
一二	一	五	矚	雎
一二	六	十四	雖	雎
一三	三	四	睢	唊
一三	十	一	秦	秦
一五	十	三十一	類	頲
一六	八	二十	瞋	唯
一六	十	六	逹	盡
二一	五	五	推	推
二一	七	三十四	馬	瑪

◉雜俎內編

（頁）	（行）	（字）	（誤）	（正）
三	十	二十七	殆	迨
四	八	二	盒	重
七	十一	二十	領	偶
八	十一	二十九	德	得
一五	六	十八	扯	扯
一六	二	七	迴	適
二五	八	十	於	以
二五	八	十七	對	畫
二五	九	十六	木	本
二五	十三	二十八	劃	畫
二六	一	十六	木	本
二六	三	六	詳	祥
二六	三	三十五	理	諮
二六	十一	多一北字		
三一	一	十六	非	芊
三一	十一	二十四	謁	游
三二	六	二十三	於	于
三三	十二	八	咨	番
三二	十四	十六	馬	焉
四二	三	二十五	緑	綠

◉雜俎外編

（頁）	（行）	（字）	（誤）	（正）
一	十一	十五	岩	台
八	十一	二	本	木
一五	八	十九	服	履
一七	七	魚下落市字		
二八	八	十五	確	篠
三〇	十	十二	譯	釋
三二	十二	七	執	熱
三五	四	一	佳	佳
四〇	十	二十五	詣	証
四一	四	二十五	豊	豊
四一	五	二十五	覧	築
四二	三	十三	不	木
四二	十四	七	豊	懇
四三	十四	六	成	成
四三	十四	十	市	布

◎說郛

（頁）	（行）	（字）	（誤）	（正）
六	六	五	坦	垣
六	七	十二	監	
一六	二	十一		
一八	十	十一	治	冶
二五	五	七	耤	釋
二六	九	三	各	名
二八	十二	十八	嬾	矚

農商公報

本部農商公報原爲提倡實業公布法令出版七稔銷路日廣海外購者頗多特從下期起增英文譯一門凡關於實業重要公文法令等項均擇譯英文按登載庶以後實業行政中外周知當亦閱者所共樂觀也

農商部啓

地學雜誌　第十二年第九十合期

中華民國十年十月二十五日發行

編輯兼發行者　中國地學會

印刷者　中華印刷局

總發行所　中國地學會　北京後門外通明寺後十八號　電話東局二千九百四十八號

分售處

北京　琉璃廠武學書館　寶仁堂書局　寶宴華樓中華書局　青雲閣富文齋

上海　商務印書館　中華書局

重慶　華洋書報社

南京　高等師範附屬中學商社

定	價	郵費
全年十二期	現洋二元四角	一角八分
半年六期	現洋一元二角	九分
每月一期	現洋二角二分	一分半

廣告價目另行函訂

注意　一、郵政不通之處可用郵票代現按九五折算　二、只收一二三分三種